Routeur My Net™ AC1300

Manuel d'utilisation

Service et assistance WD®

En cas de problème, merci de nous donner l'occasion de le résoudre avant de retourner ce produit. Des réponses à la majorité des questions d'assistance technique sont disponibles dans notre base de connaissances ou par le biais de notre service d'assistance par email sur *http://support.wdc.com*. Si vous préférez ou si la réponse n'est pas disponible, vous pouvez contacter WD à l'un des numéros de téléphone présentés ci-dessous.

Votre produit est fourni avec 30 jours d'assistance technique gratuite par téléphone pendant la période de garantie. La période de 30 jours commence à la date de votre premier contact téléphonique avec l'assistance technique WD. Le support technique par e-mail est gratuit pendant toute la période de garantie et notre base de connaissances très complète est disponible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Pour vous maintenir informé des nouvelles fonctionnalités et services, n'oubliez pas d'enregistrer votre produit en ligne à l'adresse *https://register.wdc.com*.

Accéder à l'assistance en ligne

Consultez notre site Web d'assistance technique à *http://support.wdc.com* et choisissez parmi les sections :

- **Téléchargements** – Téléchargez des pilotes, logiciels et mises à jour pour votre produit WD.
- **Enregistrement** – Enregistrez votre produit WD pour obtenir les dernières mises à jour et nos offres spéciales.
- **Services de garantie et retours** – Obtenez des informations de garantie, de remplacement de produit (RMA), d'état de RMA et de récupération de données.
- **Base de connaissances** – Recherchez par mot clé, phrase ou numéro de réponse.
- **Installation** – Obtenez de l'aide à l'installation de votre produit ou logiciel WD.
- **Communauté WD** – Partagez vos idées et connectez-vous avec d'autres utilisateurs.

Contacter l'assistance technique WD

Pour prendre contact avec WD pour assistance, préparez votre numéro de série de produit WD, les versions de matériel et de logiciel de votre système.

États-Unis/Amérique du Nord	
Anglais/Espagnol	855.842.5370
Asie Pacifique	00 +80085584253
Australie	0011 +80085584253
Hong Kong/Singapour/Thaïlande	001 +80085584253
Japon	001/0033/0061 +80085584253
Europe	00 +80085584253
Finlande	990/999 +80085584253
Moyen-Orient	0031.880062100
Afrique	0031.880062100
Afrique du Sud	09 +80085584253

Consultez http://support.wdc.com/contact pour une liste complémentaire de numéros de téléphone par région.

Table des matières

Service et assistance WD® ii

1 Informations utilisateur importantes 1

Informations importantes sur la sécurité 1
Enregistrement de vos informations produit WD 2
Enregistrement de votre produit WD 2

2 Description des produits 3

Caractéristiques 3
Contenu de la boîte 4
Composants 6

3 Prise en main 8

Installation du routeur sur le réseau 8
Installation d'un nouveau routeur 10

4 Paramètres et tâches de base 15

Ouverture de Mon Tableau de bord après l'installation 15
Pour comprendre Mon Tableau de bord 16
Connexion à internet 18
Configuration des paramètres sans fil de base 19
Configuration du stockage externe 21
Ajout d'un appareil 23

5 Paramètres avancés 25

Introduction. 25
Catégorie Réseau distant (Internet) avancé 27
Catégorie Sans fil avancé 31
Catégorie Réseau local avancé 33
Catégorie Sde stockage avancé 35
Catégorie Sécurité 36
Catégorie Fonctionnalités complémentaires 38
Catégorie Admin 40

6 Tâches avancées 43

Activation de l'accès invité 43
Configurer le contrôle parental 44
Modification du mot de passe Administrateur 45
Accéder aux fichiers stockés sur un disque dur USB relié. 46
Mise à jour du logiciel du routeur 47
Restauration du routeur aux paramètres d'usine par défaut 48
Redémarrage du routeur 49

Utilisation du routeur en point d'accès 49
Configuration de l'UPnP 53
Activation de la redirection de port 53

7 Installation et utilisation de logiciel WD supplémentaire 55

WD Print Share 55
My Net View (Windows) 58

8 Dépannage 60

9 Informations légales et de garantie 61

Conformité réglementaire 61
Informations de garantie (Toutes les régions sauf l'Australie et la Nouvelle Zélande) 65
Informations de garantie (Australie et Nouvelle Zélande seulement) 66
Licence GNU GPL (General Public License). 67

Annexe : Caractéristiques techniques 68

Index 69

1 Informations utilisateur importantes

Informations importantes sur la sécurité

N'utilisez pas cet appareil à proximité de liquides.

- Nettoyer avec un chiffon sec.
- Ne pas bloquer les grilles d'aération. Installer en respectant les instructions du fabricant.
- Ne pas installer à proximité de sources de chaleur comme les radiateurs, registres de chaleur, cuisinières ou autres appareils (dont les amplificateurs) générateurs de chaleur.
- Évitez de tordre ou de marcher sur le cordon d'alimentation, particulièrement à proximité de prises murales et de l'emplacement d'où les cordons sortent des appareils.
- N'utilisez que les accessoires préconisés par le fabricant.
- Débranchez cet appareil en cas d'orage électrique ou en cas de non utilisation.
- Confiez tout dépannage à du personnel qualifié. Le dépannage est requis si l'appareil est endommagé, comme lorsque le cordon ou la prise d'alimentation sont endommagés, du liquide ou des objets sont tombés dans l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou à des liquides, l'appareil ne fonctionne pas correctement ou a subi une chute.
- Lisez attentivement et suivez le Guide d'installation rapide et le Manuel d'utilisation.
- Ne pas utiliser cet appareil en dehors de la plage de température de 5 °C – 35 °C (41 °F – 95 °F).
- Ne pas secouer ni faire tomber l'appareil.
- Ne pas déplacer l'appareil lorsqu'il est en marche.
- Les cordons d'alimentation doivent être orientés afin d'éviter que l'on puisse marcher sur ceux-ci ou qu'ils soient écrasés par des éléments placés sur ou contre ceux-ci.
- Ne surchargez pas les prises murales.

Pour des informations de sécurité complémentaires, reportez-vous à *www.wdc.com*.

Enregistrement de vos informations produit WD

Dans le tableau suivant, notez les numéros de série et de modèle de votre nouveau produit WD. Vous trouverez ces informations sur l'étiquette sur le fond de l'appareil. Notez également la date d'achat. Cette information pourra être demandée par l'assistance technique.

Numéro de série :
Numéro de modèle :
Date d'achat :
Système et notes sur le logiciel :

Enregistrement de votre produit WD

Votre produit WD est fourni avec 30 jours de support technique gratuit pendant la période de garantie de votre appareil. La période de 30 jours commence à la date de votre premier contact téléphonique avec le support technique WD. Enregistrez votre produit WD en ligne sur *http://register.wdc.com*.

2 Description des produits

Merci pour votre achat du routeur My Net™. Ce manuel d'utilisation fournit des instructions détaillées concernant l'installation et l'utilisation de votre nouveau routeur. Pour les dernières informations et actualités produits, visitez notre site web sur *www.wdc.com*.

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

Caractéristiques
Contenu de la boîte
Composants
Prise en main

Le routeur My Net AC1300 est un routeur Wi-Fi bibande AC à hautes performances permettant de transférer des données sur un réseau à des débits extrêmement rapides, avec des ports 5 Gigabits adaptés aux plates-formes AC les plus performantes.

Caractéristique	Description
Vitesse de connexion sans fil[1]	Bande 2,4 GHz : 450 Mbps Bande 5 GHz : 1300 Mbps
Protocoles	Bande 2,4 GHz : 802.11 n, g, b Bande 5 GHz : 802.11 ac, n, a
Vitesse de connexion filaire	Gigabit Ethernet 10/100/1000
Ports Ethernet	(1) WAN, (4) LAN RJ45
Ports USB	(2) USB 2.0
WMM QoS	✓
FasTrack™	✓

Caractéristiques

Remarque : Pour des spécifications techniques détaillées, voir « Annexe : Caractéristiques techniques » à la page 68.

Installation par un navigateur – Un navigateur sur n'importe quel appareil permet d'installer et configurer rapidement votre routeur, pour créer un réseau sans fil sécurisé à domicile. Aucun ordinateur nécessaire. Pour les ordinateurs Windows, vous pouvez aussi utiliser le programme EasySetup sur le CD d'installation et de ressources pour démarrer l'installation.

Bibande simultané[1] – Profitez d'une diffusion vidéo ininterrompue et fluide et de jeux vidéo en ligne.

1. *Vitesse de performance sans fil maximum selon les spécifications de la norme IEEE 802.11. Le débit des données et la zone de couverture réels peuvent varier en fonction de la capacité réseau du réseau sans fil, du taux de vitesse de transfert, de la portée de la couverture. La performance dépend de facteurs qui incluent la distance du point d'accès, le volume de trafic du réseau, la construction et les matériaux des bâtiments, le système d'exploitation utilisé, la configuration des produits sans fil utilisés, de l'interférence et d'autres conditions potentiellement défavorables.*

Vitesse filaire – Connexion sans fil et jusqu'à quatre appareils Ethernet à la vitesse Gigabit sur votre réseau.

Technologie exclusive FasTrack™ – Détecte instantanément le trafic de loisir pour assurer la priorité à la livraison temps réel pour une diffusion HD fluide sur votre TV connectée, tablette, smartphone, ordinateurs et autres appareils connectés en Wi-Fi.

Branchement de stockage USB, d'imprimantes et scanners sur votre routeur – Offre la possibilité d'ajouter du stockage et de partager des fichiers comme de connecter une imprimante ou scanner et imprimer depuis n'importe quel ordinateur de votre réseau.

Serveur multimédia DLNA/UPnP – Un disque dur externe connecté à un port USB sur le routeur My Net peut être utilisé pour diffuser des photos, de la vidéo et de la musique vers tout appareil client multimédia sur le réseau.

Contrôle parental – Utilisez cette fonctionnalité pour bloquer les sites web ou les contenus selon vos préférences.

Accès invité – Configurez des accès pour permettre à d'autres personnes d'utiliser votre connexion internet sans qu'ils n'aient besoin de rejoindre votre réseau personnel. Quand les invités ont accès à Internet, ils n'ont pas accès à vos fichiers personnels ou à vos ressources telles que des imprimantes.

Sécurité WPS (Wi-Fi Protected Setup™) – Appuyez une fois sur le bouton WPS de votre routeur pour établir une connexion sécurisée entre le routeur et d'autres appareils Wi-Fi équipés du WPS comme des tablettes, des ordinateurs portables, des imprimantes, des répéteurs et des ponts.

Logiciel supplémentaire – Les applications suivantes sont disponibles sur *http://support.wdc.com/* et sur le CD d'installation et de ressources :

- **WD Print Share** permet de partager une imprimante ou un scanner connecté à un port USB du routeur My Net.
- **My Net View** (Windows seulement) surveille votre réseau. Il affiche le nombre de périphériques sur votre réseau, analyse les problèmes courants de connectivité réseau et vous aide à les corriger quand ils surviennent pour vous remettre en route rapidement. Le service clientèle WD utilise aussi ce logiciel pour obtenir les informations nécessaires à l'assistance des clients rencontrant des problèmes de réseau.

Contenu de la boîte

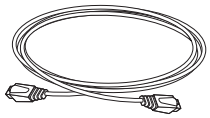
En plus de votre routeur, la boîte contient :

- Câble réseau (Ethernet)
- Adaptateur d'alimentation secteur
- CD d'installation et de ressources contenant le programme d'installation et des logiciels WD supplémentaires
- Guide d'installation rapide

Adaptateur d'alimentation CA

CD d'installation et de ressources

Routeur My Net AC1300



Câble Ethernet

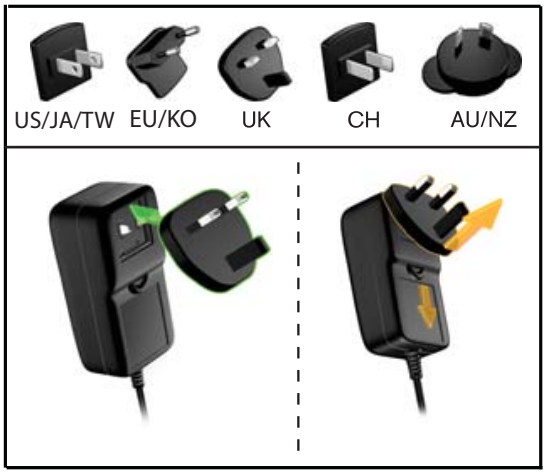
Guide d'installation rapide

Accessoires

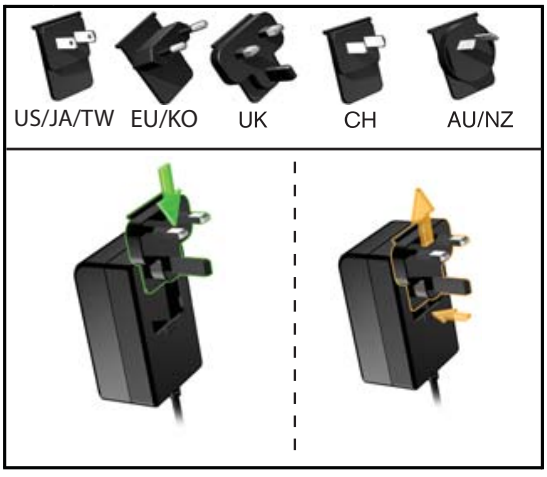
Pour les personnes résidant aux Etats-Unis, visitez le site *www.shopwd.com* pour voir les accessoires supplémentaires disponibles pour votre routeur My Net. Pour les utilisateurs qui résident à l'extérieur des États-Unis, visitez le site *http://support.wdc.com*.

Adaptateurs d'alimentation secteur

L'adaptateur secteur varie selon votre lieu géographique. Reportez-vous aux illustrations ci-dessous. Les adaptateurs de prise peuvent ne pas être nécessaires dans certaines régions ; les appareils vendus dans ces régions ont une prise fixe.



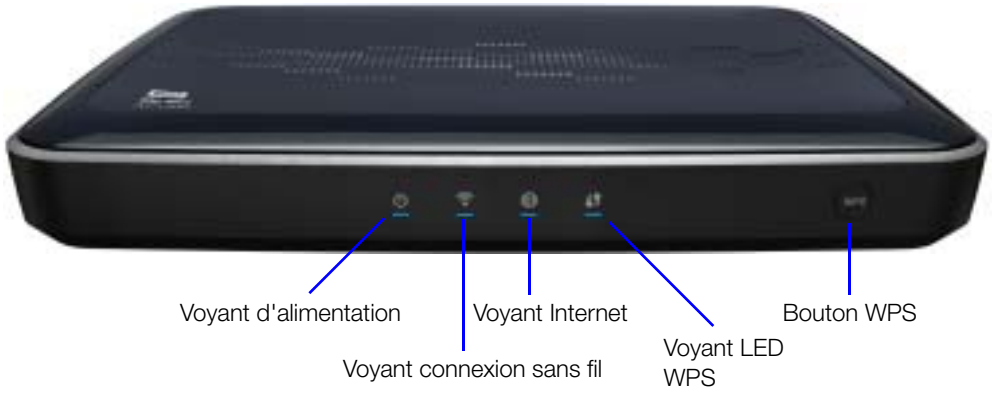
Installation Démontage



Installation Démontage

Composants

Panneau avant



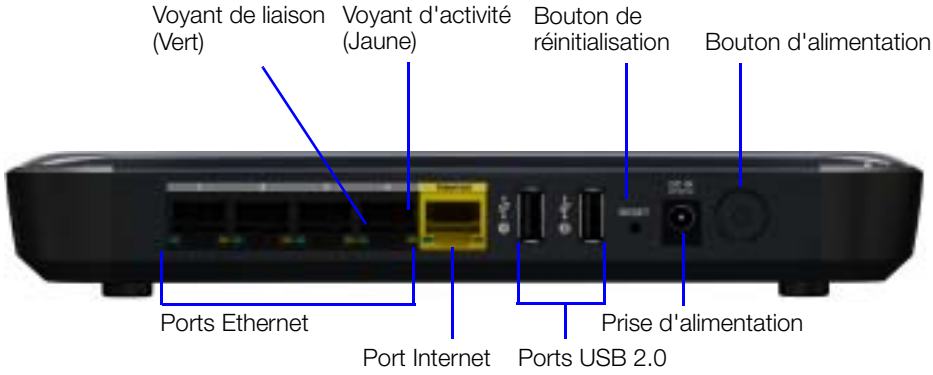
Voyants LED du panneau avant

Voyant LED	Description
Alimentation	S'allume en continu quand le routeur est alimenté et opérationnel, clignote lentement pendant les mises à niveau logiciel et les autotests système.
Sans fil	Allumé quand la connexion sans fil est active.
Internet	Allumé quand la connexion Internet est active.
Installation Wi-Fi protégée (WPS)	Lors de la connexion au routeur et à un appareil sans fil (une imprimante par exemple) que vous voulez ajouter au réseau, le voyant indique l'état du WPS : • Quand le WPS est en train de connecter un appareil, il clignote lentement. • Si une erreur apparaît pendant l'installation, il clignote rapidement. • Après l'installation, la lumière est continue quand le WPS est actif.

Bouton avant

Bouton	Description
Bouton WPS (Installation Wi-Fi protégée)	Permet d'assurer en toute sécurité la connexion aux clients sans fil compatibles WPS.

Face arrière



Composants

Composant	Utilisation
(4) Ports Ethernet (réseau local)	Utilisez les câbles Ethernet (réseau) pour connecter les appareils réseau filaire à ces ports.
Port Internet (réseau étendu)	Utilisez les câbles Ethernet (réseau) pour connecter ce port au modem.
(2) Port(s) USB 2.0	Connectez les appareils de stockage comme un WD Passport ou une imprimante à votre réseau pour partager des fichiers et des ressources.
Bouton de réinitialisation	Pour réinitialiser votre routeur My Net aux valeurs par défaut d'usine, maintenez enfoncé le bouton de réinitialisation jusqu'à ce que le voyant LED d'alimentation commence à clignoter (environ dix secondes).
Prise d'alimentation	Utilisez l'adaptateur secteur inclus dans le carton pour brancher la source d'alimentation à ce port.
Bouton d'alimentation	Appuyez pour allumer le routeur. Rappuyez pour éteindre le routeur.

Voyants LED de port

Composant	Voyant LED	Description
Ports Ethernet	Voyant de liaison (Vert)	Allumé en continu quand un câble connecte le port à un port Ethernet d'un appareil réseau.
	Voyant d'activité (Jaune)	Clignote pour indiquer l'activité du réseau sur ce port Ethernet.
Port Internet	Voyant de liaison (Vert)	Allumé quand un câble connecte le port au modem.
	Voyant d'activité (Jaune)	Clignote pour indiquer l'activité du réseau sur ce port.

3

Prise en main

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

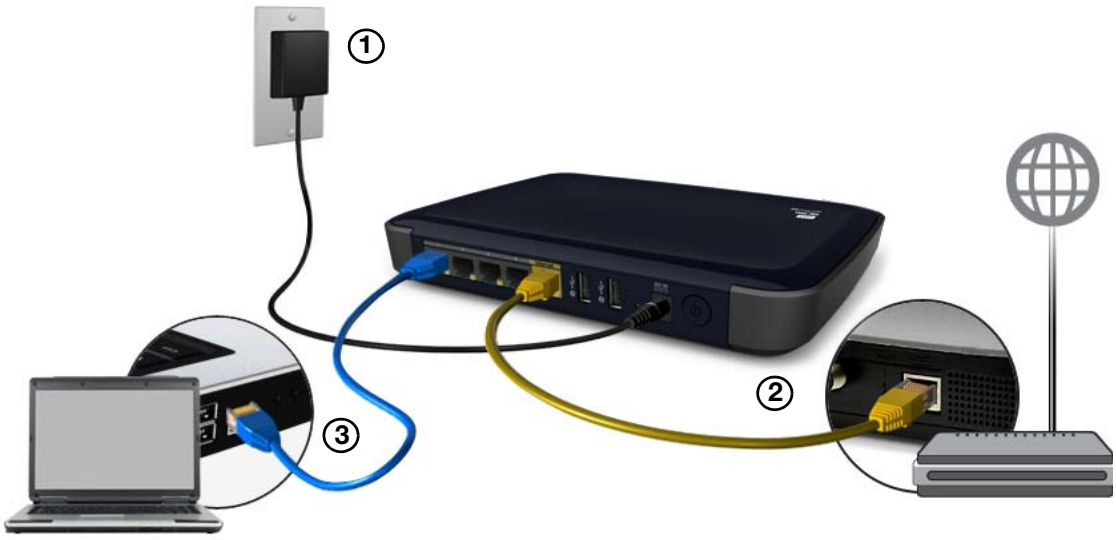
Installation du routeur sur le réseau
Installation d'un nouveau routeur

Installation du routeur sur le réseau

Après connexion physique du routeur My Net AC1300, vous pouvez configurer le routeur sur votre réseau à l'aide d'un navigateur. Les utilisateurs de Windows ont aussi la possibilité de lancer l'installation par le programme Easy Setup du CD d'installation et de ressources.

La connexion physique initiale peut être filaire, comme indiqué dans « Connexion physique du routeur » ci-dessous, ou sans fil, comme indiqué dans « Connexion sans fil du routeur » à la page 9.

Connexion physique du routeur



1. Connectez le câble d'alimentation au connecteur CC du routeur et dans la prise d'alimentation murale. Appuyez sur le bouton **On/Off** à l'arrière du routeur une fois pour l'allumer. Le voyant LED d'alimentation clignote lentement, et les quatre voyants LED en face avant du routeur s'allument un par un au démarrage.
2. Connectez le câble internet (Ethernet) jaune fourni sur le port internet du routeur et sur le modem.

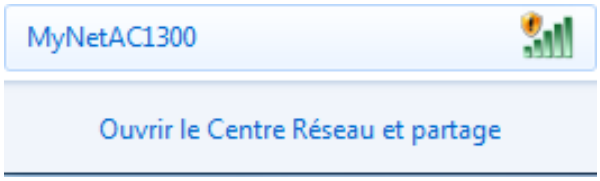
   Remarque : Un câble Ethernet (réseau) est inclus dans le carton du produit. Vous pouvez acheter d'autres câbles dans la boutique WD ou sur un autre point de vente.

3. A l'aide des câbles Ethernet, connectez les appareils réseau ou ordinateur aux ports Ethernet inutilisés du routeur.
4. Poursuivez à « Installation d'un nouveau routeur » à la page 10.

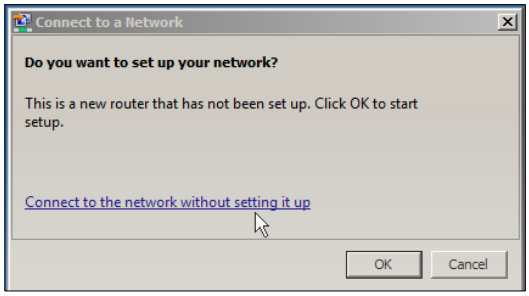
Connexion sans fil du routeur

Si vous utilisez un ordinateur de bureau avec une carte sans fil ou un ordinateur portable avec fonction sans fil, vous pouvez vous connecter immédiatement sans fil au routeur. C'est vrai aussi pour les appareils mobiles sans fil avec fonction Wi-Fi.

1. Assurez-vous que la fonction Wi-Fi de votre ordinateur est activée.
2. Sélectionnez le réseau **MyNetAC1300** dans la liste des réseaux sans fil sur l'écran de l'ordinateur ou de l'appareil et connectez-vous. Par défaut, il n'y a pas de mot de passe.



3. Si l'écran ci-dessous apparaît, cliquez sur **Connect to the network without setting it up** (Connecter au réseau sans l'installer).

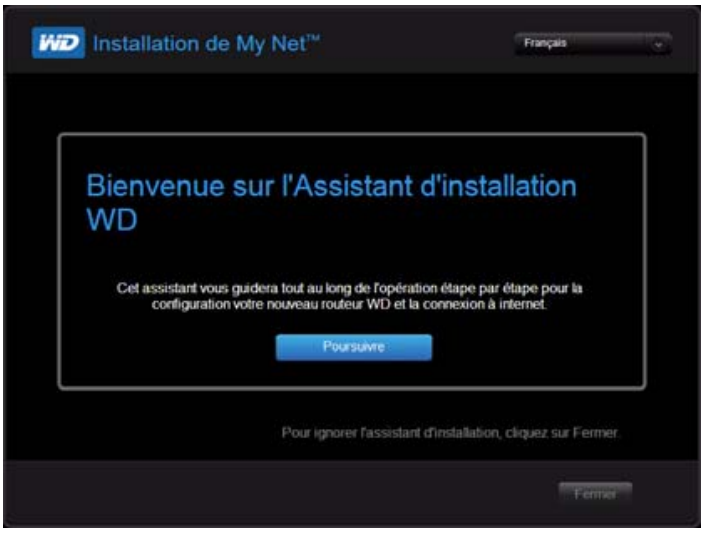


4. Poursuivez à « Installation d'un nouveau routeur » à la page 10.

Installation d'un nouveau routeur

Démarrage avec un navigateur

1. Ouvrez un navigateur. (Voir la configuration requise dans l'« Annexe : Caractéristiques techniques » à la page 68).
2. Si vous ne voyez pas d'écran d'accueil, tapez dans le champ d'adresse **http://wdrouter**, **http://wdrouter.local** (pour les ordinateurs Mac), ou **http://192.168.1.1**. L'écran Bienvenue sur l'Assistant d'installation WD apparaît.



3. Poursuivez à « Achèvement de l'assistant d'installation WD » à la page 12.

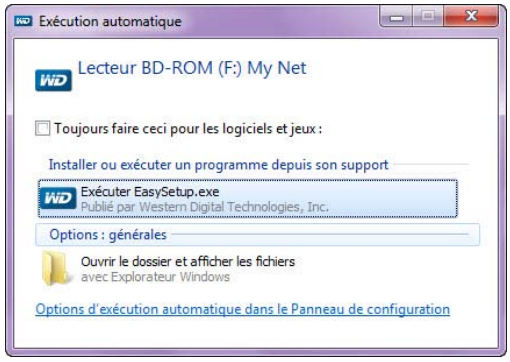
Démarrage avec Easy Setup sur le CD (Windows)

Windows XP

1. Insérez le CD d'installation et de ressources dans le lecteur CD/DVD de votre ordinateur.
   - Si l'exécution automatique (lecture automatique) est activée, l'écran Bienvenue sur l'assistant d'installation WD apparaît.
   - Si l'exécution automatique (Lecture automatique) est désactivée, cliquez sur **Démarrer > Poste de travail** et localisez le CD du routeur My Net sous Périphériques avec stockage amovibles. Faites un double-clic sur le CD, puis un double-clic sur **EasySetup** pour afficher l'écran Bienvenue sur l'assistant d'installation WD.
2. Passez à « Achèvement de l'assistant d'installation WD » à la page 12.

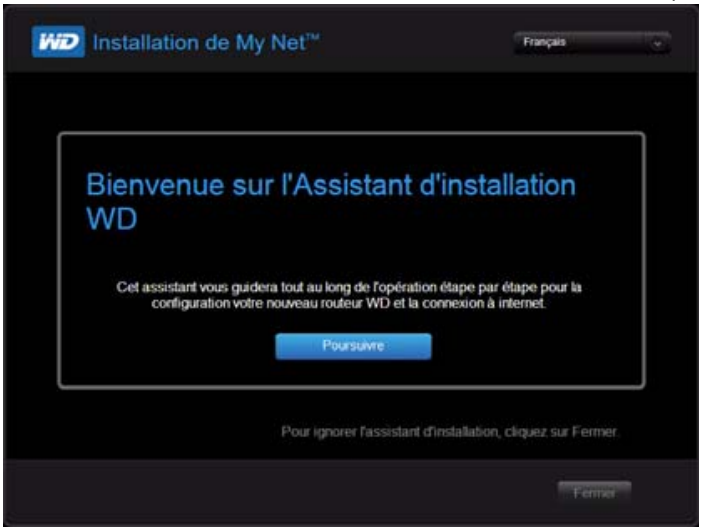
Windows Vista/Windows 7

1. Insérez le CD d'installation et de ressources dans le lecteur CD/DVD de votre ordinateur.
   - Si une fenêtre de dialogue s'affiche, cliquez sur **Exécuter EasySetup.exe**.



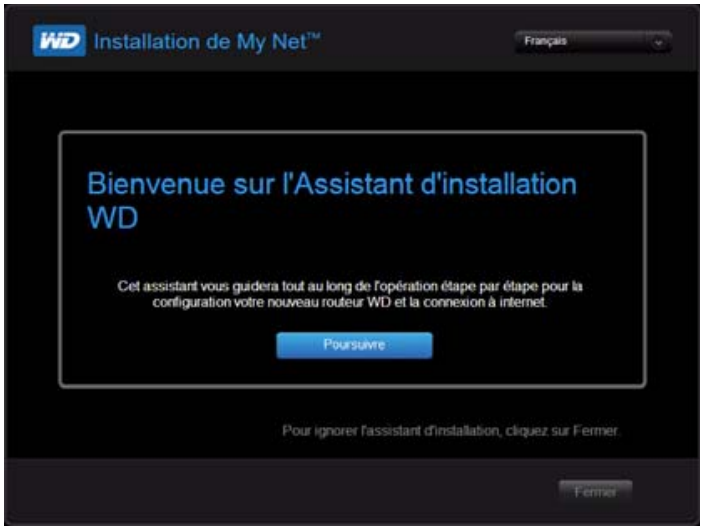
   - Si aucune fenêtre de dialogue ne s'affiche, cliquez sur **Démarrer** ou sur > **Ordinateur** et localisez le lecteur de CD du routeur My Net sous Périphériques avec stockage amovibles. Faites un double-clic sur le CD, puis un double-clic sur **EasySetup**.

2. Quand l'écran Bienvenue sur l'assistant d'installation WD apparaît, continuez à « Achèvement de l'assistant d'installation WD » à la page 12.

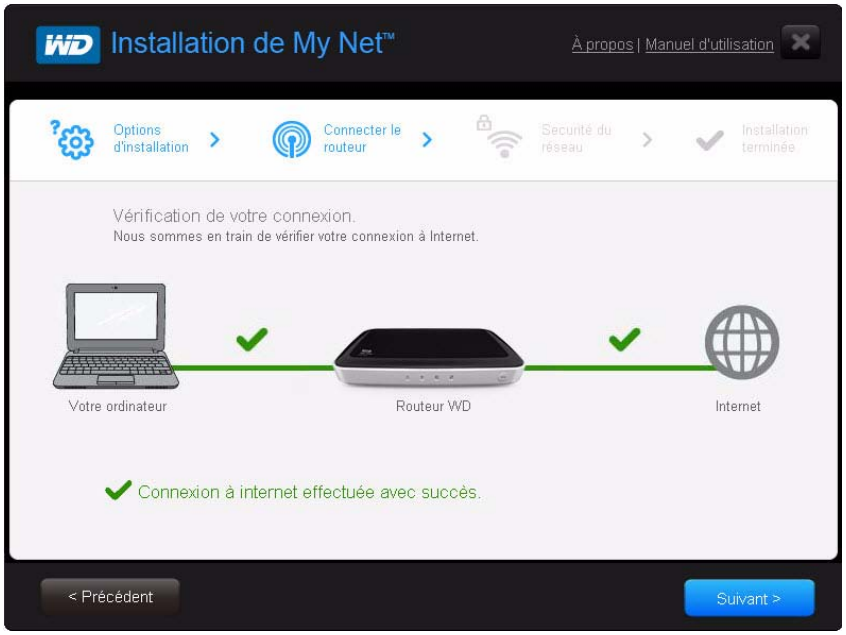


Achèvement de l'assistant d'installation WD

1. Sur l'écran Bienvenue dans l'assistant d'installation WD, cliquez sur **Continuer** pour afficher un schéma de connexion.



2. Cliquez sur **Suivant** pour vérifier vos connexions.



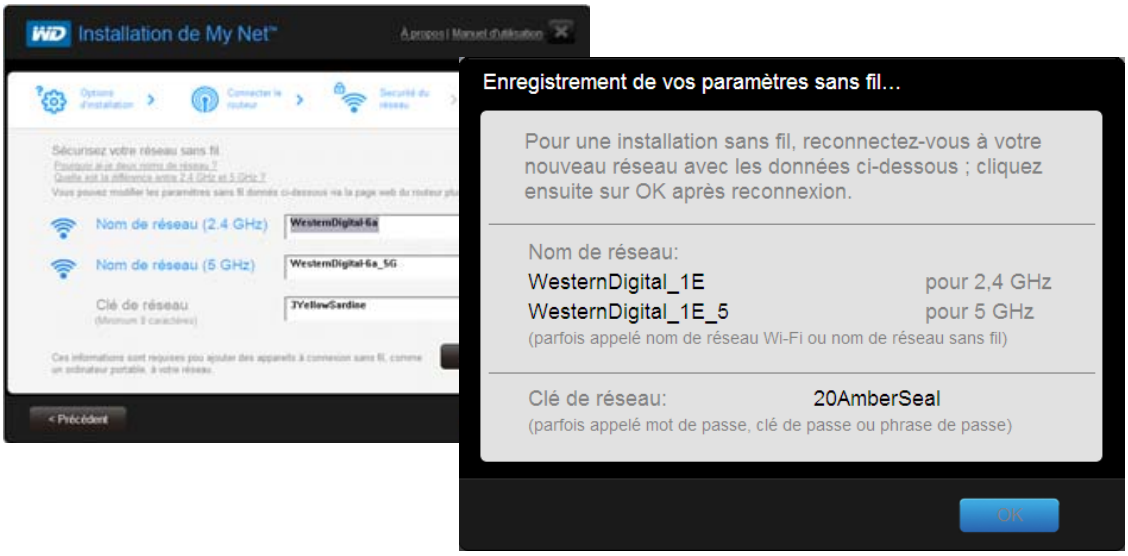
3. Quand les deux connexions sont confirmées, cliquez sur **Suivant**.

   Remarque : L'écran pose des questions supplémentaires si le système n'a pas pu détecter automatiquement les paramètres Internet.

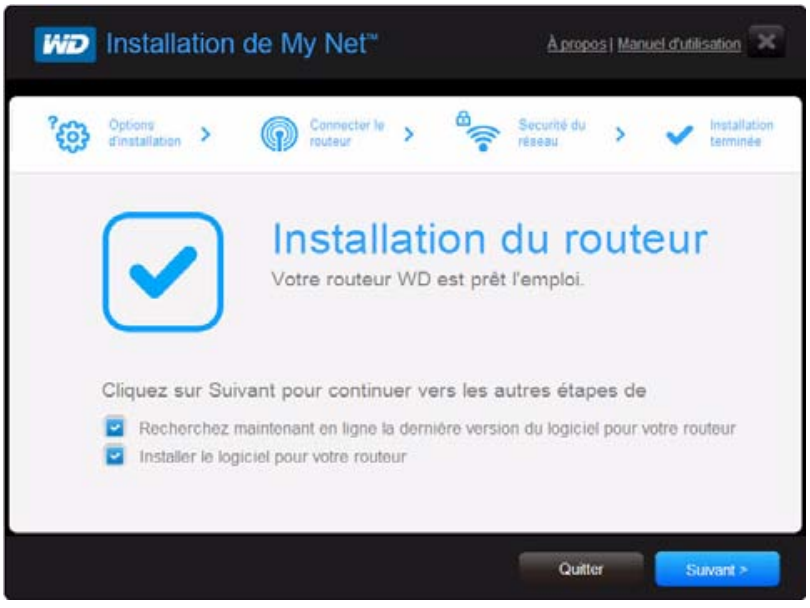
4. Poursuivez l'assistant d'installation.

5. Quand l'écran Sécurité sans fil apparaît, vous pouvez changer le nom réseau (SSID) et le mode de sécurité pour une meilleure protection. Voir « Configuration des paramètres sans fil de base » à la page 19 pour plus de détails.

   Remarque : Si vous changez le nom réseau et le mode de sécurité, vous devrez connecter votre ordinateur ou votre appareil sans fil au nouveau nom.



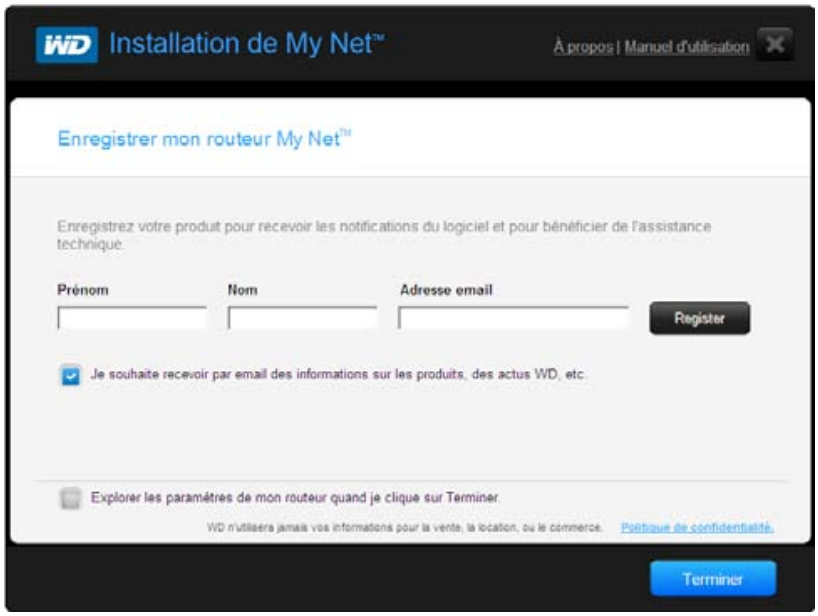
6. Cliquez sur **Enregistrer**. L'écran Installation du routeur apparaît.



7. Deux cases sont cochées par défaut :
   - La première recherche des mises à jour pour le routeur.
   - La deuxième ouvre un lien pour installer WD Print Share et My Net View.

   Remarque : Pour des informations sur le partage d'imprimante WD, voir « Installation et utilisation de logiciel WD supplémentaire » à la page 55. Pour plus d'informations sur My Net View, voir « Installation et utilisation de logiciel WD supplémentaire » à la page 55.

8. Pour poursuivre la configuration, cliquez sur **Suivant**. L'écran d'enregistrement apparaît.



9. Remplissez les données d'enregistrement et cochez les cases si vous le souhaitez. Cliquez sur **Terminer**. Si vous avez coché **Explorer les paramètres de mon routeur quand je clique sur Terminer**, la page d'accueil Mon Tableau de bord apparaît.

   Remarque : Pour configurer les autres paramètres facultatifs du routeur, poursuivez à « Paramètres et tâches de base » à la page 15.

4 Paramètres et tâches de base

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

Ouverture de Mon Tableau de bord après l'installation
Pour comprendre Mon Tableau de bord
Connexion à internet
Configuration des paramètres sans fil de base
Configuration du stockage externe
Ajout d'un appareil

Ouverture de Mon Tableau de bord après l'installation

Pour ouvrir le tableau de bord du routeur My Net après l'installation initiale :

1. Ouvrez un navigateur web. La page de connexion apparaît.

Important : Si la page de connexion n'apparaît pas, tapez **http://wdrouter**, **http://wdrouter.local** (pour les ordinateurs Mac), ou **http://192.168.1.1** dans le champ d'adresse de votre navigateur.

2. Entrez votre nom d'utilisateur du routeur (la valeur par défaut est **admin**) et le mot de passe (la valeur par défaut est **password** en minuscules), et cliquez sur **Envoyer**. L'écran d'accueil du Tableau de bord apparaît :

Pour comprendre Mon Tableau de bord

Icônes de base du Tableau de bord

Les icônes situés en haut de l'écran permettre d'ouvrir des modules et des assistants pour effectuer les tâches importantes. L'icône rouge d'**Alerte** en haut à droite de l'écran affiche des notifications concernant le routeur.

Icône	Nom	Actions	Voir . . .
	Mon Tableau de bord	Révisez et modifiez les paramètres actuels.	« Paramètres et tâches de base » à la page 15
	Connexion à l'Internet	Connectez le routeur à Internet et suivez l'assistant d'installation de la connexion Internet.	« Connexion à internet » à la page 18
	Installation sans fil	Configurez les paramètres de la connexion sans fil comme le nom de réseau et la sécurité.	« Configuration des paramètres sans fil de base » à la page 19
	Installation du stockage	Suivez l'assistant qui vous guide pour l'installation d'un appareil de stockage connecté à un port USB du routeur.	« Configuration du stockage externe » à la page 21
	Ajouter un appareil	Ajoutez un appareil sans fil et configurer ses paramètres de sécurité.	« Ajout d'un appareil » à la page 23
	Paramètres avancés	Configurez les paramètres avancés de connexions internet, de connexions sans fil, de stockage, des appareils, de l'administration du système et du réseau local.	« Paramètres avancés » à la page 25
	Alerte	Cliquez pour afficher les alertes et messages récents à propos de nouveaux logiciels et des problèmes de réseau et les raccourcis vers les paramètres importants.	

Révision des paramètres actuels

L'écran d'accueil du Tableau de bord est un simple instantané de la configuration du routeur avec les informations principales sur un écran. Elle inclut un résumé des paramètres de la connexion sans fil, l'état de l'internet, le réseau invité, le contrôle parental et les disques durs reliés.

1. Révisez les paramètres actuels sur la page d'accueil du Tableau de bord. Vous pouvez avoir modifié certaines valeurs pendant l'installation, vous pouvez les modifier ici aussi.

Paramètres	Description
Nom de réseau (2,4 GHz et 5 GHz)	Identifiant unique des réseaux 2,4 GHz et 5 GHz. Le réseau 5 GHz est généralement utilisé pour les appareils multimédias et intelligents car il évite les interférences qui gênent la diffusion multimédia.
Mot de passe	Mots de passe pour l'accès aux réseaux 2,4 GHz et 5 GHz.
Nom du périphérique	Nom attribué au routeur.
État Internet	Le routeur est connecté ou déconnecté d'Internet.
Nombre d'appareils connectés	Nombre d'appareils connectés au routeur.
SSID réseau invité	Pour fournir des accès limités à internet aux invités, vous pouvez créer un réseau invité. Le réseau invité est désactivé par défaut.
Clé de réseau d'invité	Mot de passe pour accéder au réseau invité.
Stockage relié	Appareil(s) de stockage connecté au(x) port(s) USB du routeur.

Paramètres	Description
État du contrôle parental	Si l'état est Activé, cette fonctionnalité contrôle l'accès à internet en empêchant les accès web dangereux ou non désirés. Désactivé par défaut.

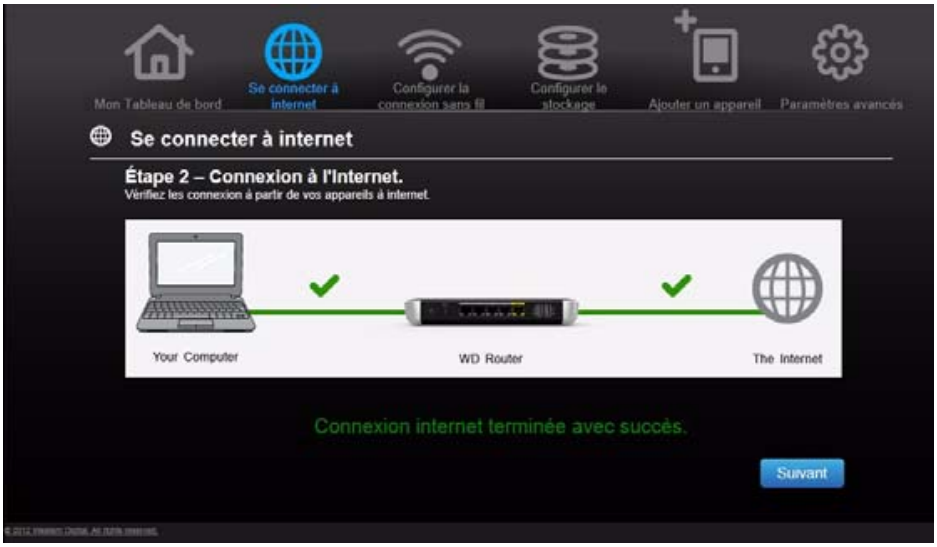
2. Pour modifier un paramètre, cliquez sur la flèche à droite de ce paramètre pour afficher un autre écran ou une liste d'options.

Connexion à internet

Pour vérifier ou dépanner votre connexion à Internet :

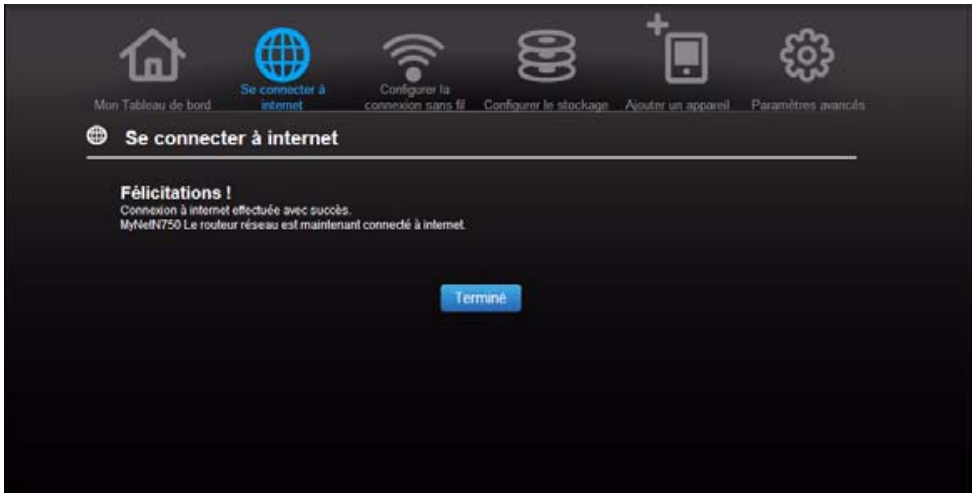
1. Cliquez sur l'icône **Se connecter à Internet** pour accéder à l'étape 1 de l'assistant Se connecter à Internet. Consultez l'écran de connexion des câbles. Vérifiez que les câbles de votre routeur sont connectés correctement.

2. Cliquez sur **Suivant**. L'étape 2 affiche l'état des connexions : à partir de l'ordinateur vers le routeur et à partir du routeur vers Internet.



Quand une connexion est établie avec succès, une coche s'affiche au dessus.

a. Cliquez sur **Suivant** pour afficher le dernier écran de connexion.



b. Cliquez sur **Terminer** pour réafficher la page d'accueil du Tableau de bord.

3. En cas d'échec de la connexion à internet :
   a. Cliquez sur **Suivant** et entrez le **Nom d'utilisateur PPPoE** et le **Mot de passe** de votre fournisseur d'accès Internet.
   b. Cliquez sur **Suivant** pour réafficher la page d'accueil du Tableau de bord.

   Remarque : Pour d'autres conseils sur la connexion du routeur à l'Internet, voir « Dépannage » à la page 60.

Configuration des paramètres sans fil de base

Une fois que vous avez configuré les paramètres de la connexion sans fil, vous pouvez facilement connecter les appareils sans fil comme des ordinateurs portables, des notebooks, des PDA ou des smartphones à Internet et à d'autres appareils sur le réseau.

1. Cliquez sur l'icône **Configurer la connexion sans fil** en haut de la page.
   L'écran Configurer la connexion sans fil s'affiche :

2. Révisez ou modifiez les paramètres de connexion sans fil requis pour le réseau 2,4 GHz et pour le réseau 5 GHz puis cliquez sur **Enregistrer**.

   Remarque : Vous pouvez modifier certains paramètres sur cet écran. Voir « Catégorie Réseau distant (Internet) avancé » à la page 27 pour d'autres paramètres de connexion sans fil.

Paramètres	Description
On/Off	Le service Connexion sans fil est activé par défaut. Pour désactiver, mettez le paramètre sur **Off**.
Nom de réseau (SSID)	Le nom donné au réseau sans fil.
Mode de sécurité	Sélectionnez le type de sécurité appliquée au réseau sans fil. Les options de sécurité de la plus élevée à la plus faible sont : • WPA2 – personnel • WPA/WPA2 – personnel • WPA – personnel • WEP (Wired Equivalent Privacy) Si 802.11 n ou 802.11 ac est sélectionné en tant que mode de réseau, le WEP n'est pas disponible, il l'est seulement pour 802.11 b seulement, 802.11 g seulement, 802.11 a seulement et un mélange de ces modes. WPA (Wi-Fi Protected Access) et WPA2 sont des protocoles de sécurité qui utilisent une clé qui se modifie dynamiquement. WPA2 est une seconde génération de protocole qui utilise un chiffrement AES (Advanced Encryption Standard) renforcé. La troisième option est Aucun. Le mode de sécurité mixte WPA/WPA2 fournit une meilleure compatibilité avec les appareils classiques. Mais pour de meilleures performances et une plus grande sécurité, il est fortement recommandé d'utiliser le mode de sécurité WPA2.
Mot de passe	Mot de passe pour accéder au réseau sans fil.

Paramètres	Description
Largeur du canal	Le paramètre par défaut est 20/40/80 MHz (Auto) pour la bande 5 GHz. Ce paramètre est recommandé sauf si vous avez des problèmes de connectivité. Les autres options sont 20 MHz ou 20/40 MHz. La paramètre par défaut pour la bande 2,4 GHz est 20/40 MHz (Auto). L'autre option est 20 MHz.
Canal	Acceptez le paramètre par défaut (Auto) ou sélectionnez un chaîne à partir de la liste déroulante.

Configuration du stockage externe

Vous pouvez modifier les paramètres de stockage comme les partages réseau pour le ou les appareils de stockage USB reliés au routeur.

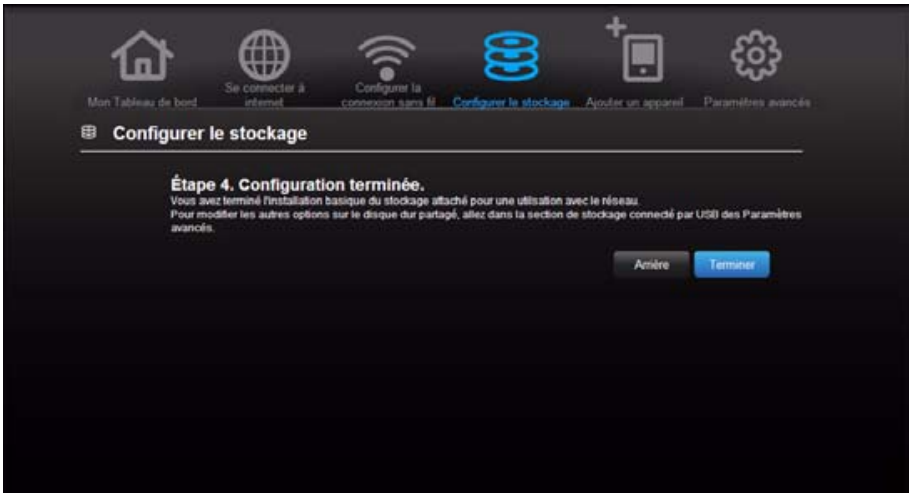
1. Assurez-vous que l'appareil de stockage est connecté correctement à un des ports USB du routeur.
2. Cliquez sur l'icône **Configurer le stockage** pour afficher l'étape 1 de l'assistant de stockage.

3. Cliquez sur **Suivant** pour afficher l'étape 2 présentant une liste d'appareils de stockage connectés :

4. Sélectionnez l'appareil à configurer et cliquez sur **Suivant** pour afficher l'étape 3.

   Remarque : Si l'appareil de stockage est verrouillé, entrez le mot de passe de l'appareil à l'invite.

5. Dans le tableau, cochez la ou les cases pour les services souhaités. Les services permettent de mettre à disposition par un serveur le contenu stocké sur l'appareil USB par le partage Windows (Samba), par DLNA, iTunes et FTP.
6. Créez ou modifiez votre compte d'utilisateur en saisissant un nom d'utilisateur et un mot de passe pour accéder au contenu (par exemple musique pour iTunes) sur l'appareil USB. La valeur par défaut est **Public**.
7. Cliquez sur **Suivant** pour passer à l'étape 4 puis cliquez sur **Terminer**.



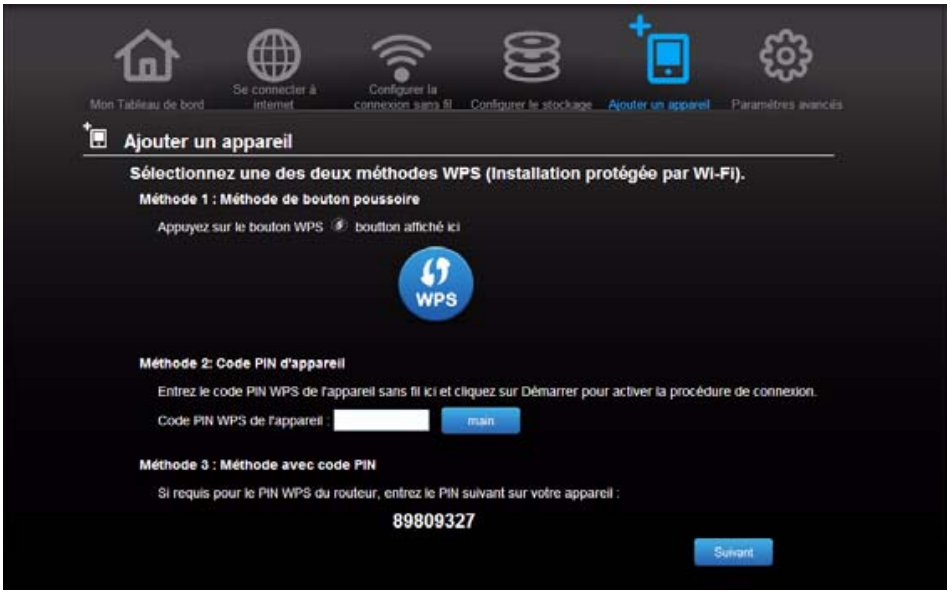
L'écran d'accueil Mon Tableau de bord apparaît avec le périphérique de stockage relié.

Ajout d'un appareil

Pour connecter un appareil sans fil équipé du WPS, appuyez sur le bouton WPS à l'avant du routeur ou entrez un code PIN sur la page de connexion Wi-Fi de l'appareil. Si l'appareil ne prend pas en charge le WPS, vous pouvez toujours vous connecter au routeur en entrant un nom de réseau et un mot de passe.

Pour connecter un appareil équipé du WPS :

1. Cliquez sur le lien **Cliquez ici pour établir une connexion avec le WPS** pour afficher l'écran ci-dessous :



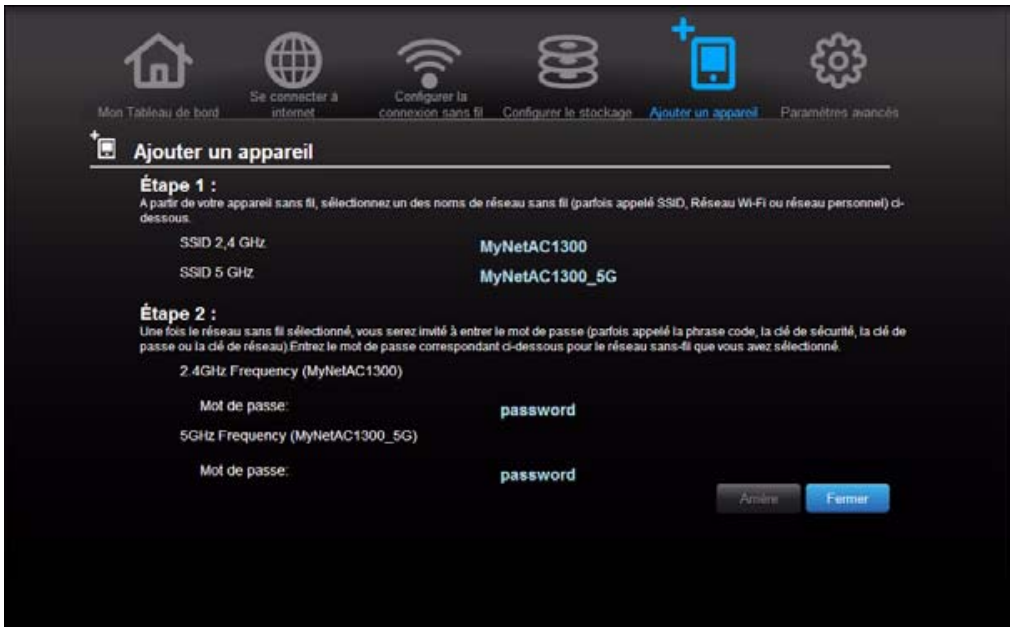
2. Sélectionnez une des trois méthodes WPS :
   - **Méthode 1 :** Cliquez sur le bouton bleu **WPS** à l'écran. Sur votre appareil sans fil, appuyez sur le bouton physique **WPS** ou cliquez sur le bouton virtuel **WPS**.
   - **Méthode 2 :** Entrez le code PIN WPS de l'appareil et cliquez sur **Démarrer**.
   - **Méthode 3 :** Si vous y êtes invité par votre appareil sans fil, entrez le code PIN WPS du routeur affiché à l'écran dans votre appareil sans fil.

Remarque : L'étiquette sur le fond du routeur affiche aussi le code PIN par défaut. Vous pouvez modifier le code PIN sur l'écran Installation Wi-Fi protégée. (Voir « Catégorie Réseau distant (Internet) avancé » à la page 27). Après modification du code PIN, la valeur par défaut n'est plus valable, sauf si vous réinitialisez le routeur aux valeurs par défaut du code PIN.

3. Cliquez sur **Suivant**. Le premier écran Ajouter un appareil apparaît.

Pour connecter un appareil qui n'est pas équipé du WPS :

1. Sur le premier écran Ajouter un appareil (voir « Ajout d'un appareil » à la page 23), cliquez sur **Cliquez ici pour connecter en entrant le nom de réseau et le mot de passe**.



2. A l'invite, entrez les valeurs affichées sur l'écran de connexion Wi-Fi de votre appareil sans fil :
   - Le nom du réseau Wi-Fi (SSID) pour chaque réseau sans fil que vous souhaitez utiliser
   - Le mot de passe pour le réseau sans-fil que vous avez sélectionné
3. Cliquez sur **Fermer**.

5

Paramètres avancés

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

Introduction
Catégorie Réseau distant (Internet) avancé
Catégorie Sans fil avancé
Catégorie Réseau local avancé
Catégorie Sde stockage avancé
Catégorie Sécurité
Catégorie Fonctionnalités complémentaires
Catégorie Admin

Introduction

Organisation du chapitre

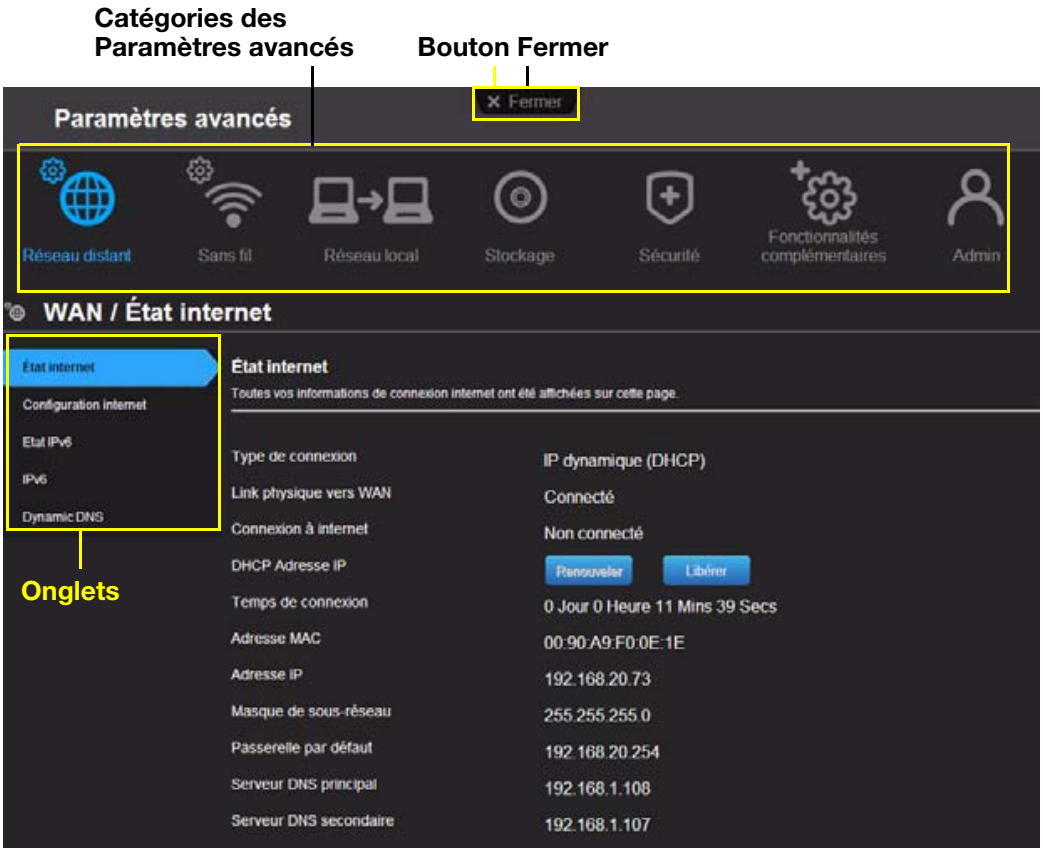
Ce chapitre est divisé en catégories, représentées par des icônes en haut des écrans Mon Tableau de bord. Pour chaque catégorie, ce chapitre inclut des descriptions des écrans et des définitions des paramètres de l'écran. Il ne définit les paramètres qu'une seule fois par catégorie et ne mentionne pas ceux qui n'ont pas besoin de définition.

Accès aux écrans Paramètres avancés

L'icône **Paramètres avancés** de tout écran de base Mon tableau de bord fait apparaître des icônes et des écrans permettant de préciser des paramètres plus détaillés et des fonctions plus avancées que ce qui a été traité dans le chapitre précédent.

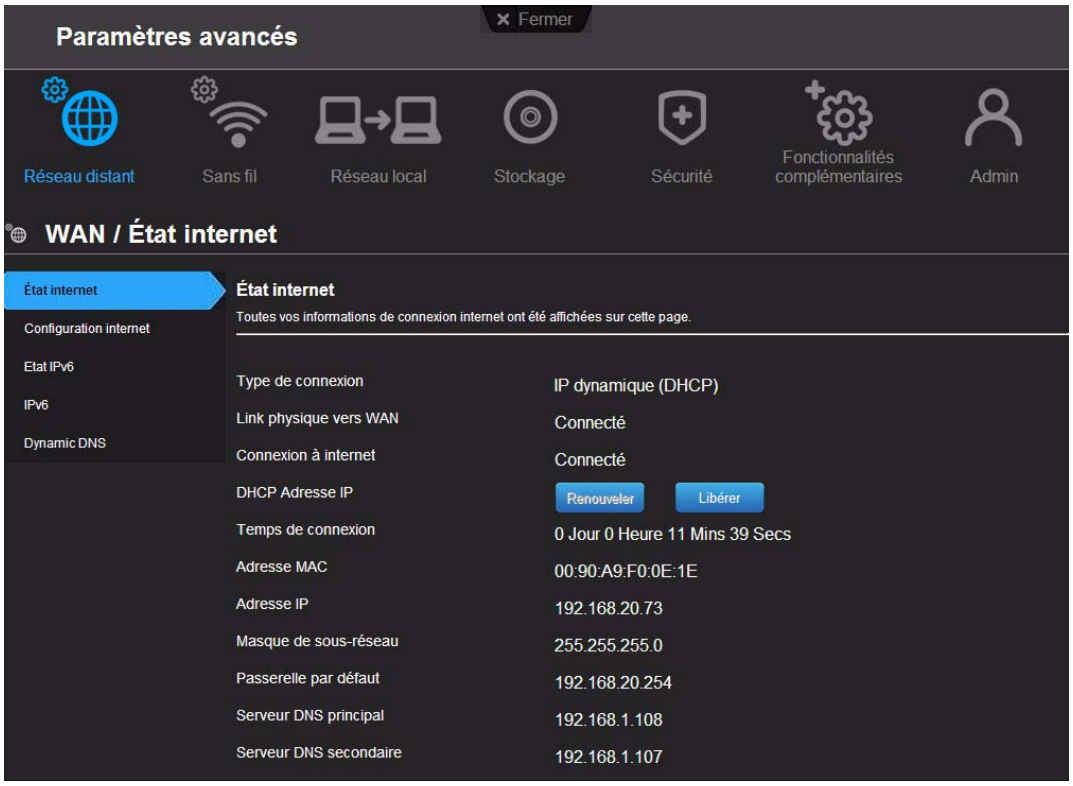
Remarque : Une autre façon d'accéder à l'écran des Paramètres avancés est de cliquer sur la flèche à droite du paramètre de l'écran de base. Quand une icône « de base » a une petite icône de **Paramètres avancés** en haut à sa gauche, vous configurez les paramètres avancés de cette fonction. Par exemple, l'icône pour les Paramètres internet ressemble à ceci :

Écran habituel des Paramètres avancés



Remarque : Pour fermer un écran Paramètres avancés et ouvrir l'écran d'accueil Mon Tableau de bord, cliquez sur le bouton **Fermer** en haut de l'écran.

Catégorie Réseau distant (Internet) avancé



Écran de l'état de l'internet

Objectif : Affiche les détails de la connexion Internet en cours. Vous permet de renouveler ou de libérer une adresse IP DHCP ou de connecter ou de déconnecter une connexion PPTP/PPPoE/L2TP.

Type de connexion	Peut être IP statique, IP dynamique (DHCP), PPPoE, LT2P ou PPTP (nom d'utilisateur/mot de passe).
Lien physique vers WAN	Indique si le routeur a établi une liaison physique vers le modem.
Connexion à Internet	Indique si le routeur est connecté à un fournisseur d'accès Internet (FAI).
Adresse IP DHCP	Adresse IP assignée dynamiquement par un serveur DHCP. Cliquez sur le bouton **Renouveler** pour renouveler l'adresse ou sur le bouton **Libérer** pour la rendre disponible à d'autres clients.
Temps de connexion	Nombres de jours, heures, minutes et secondes de connexion active.
Adresse MAC	Identifiant unique que le fabricant assigne à l'appareil.
Adresse IP	L'adresse IP réseau étendu/Internet assignée à votre routeur par le FAI.
Masque de sous-réseau	Votre FAI configure et maintient le masque de sous-réseau. Vous pouvez obtenir ces informations auprès de votre FAI.

Passerelle par défaut	L'adresse IP de l'appareil auquel votre routeur est connecté.
Serveur DNS principal/Serveur DNS secondaire	Les adresses des serveurs DNS principal et secondaire sont configurées et maintenues par votre FAI. Contactez votre FAI pour obtenir ces informations.

Écran d'installation internet	
Objectif : Configurer votre type de connexion à l'Internet.	
MTU (Unité de transmission maximum)	Taille (en octets) de la plus grande unité de données de protocole qui a été transmise via le réseau. La valeur par défaut est 1500.
Adresse MAC	Numéro d'identification assigné au routeur par le fabricant. **Remarque :** Chez certains FAI, vous pouvez avoir à définir l'adresse MAC comme celle de votre routeur précédent. **Bouton pour cloner l'adresse MAC de votre ordinateur :** Copie l'adresse MAC de l'ordinateur que vous utilisez actuellement dans le champ de l'adresse MAC. Ceci permet au routeur de fournir l'adresse MAC de votre ordinateur à votre FAI.
Serveur DNS principal/secondaire	Le serveur DNS principal est le premier serveur DNS que vous souhaitez utiliser. Pour des connexions DHCP, ceci est facultatif. Si vous saisissez l'adresse d'un serveur DNS principal alors que vous utilisez DHCP, cette valeur aura priorité sur le serveur DNS proposé par votre FAI. Le serveur DNS secondaire est celui qui sera utilisé si le serveur DNS principal n'est pas accessible. Ce champ est facultatif.
Si le type de connexion Internet est : **PPPoE**, **PPTP** ou **L2TP** (Nom d'utilisateur/mot de passe) :	
Mode d'adresse	Choisissez si vous assignez une adresse IP statique ou une adresse IP dynamique au routeur.
Nom d'utilisateur	Le nom d'utilisateur pour accéder au FAI.
Mot de passe/confirmation de mot de passe	Mot de passe pour accéder au FAI.
Nom de service	Votre FAI configure et maintient le nom du service. Contactez votre FAI pour obtenir ces informations.
Mode de reconnexion	Sélectionnez un des modes de reconnexion pour votre connexion PPPoE, PPTP ou L2TP : • **Toujours activé** – Votre connexion Internet reste connectée et est automatiquement rétablie en cas de déconnexion du serveur. • **Sur demande** – Votre connexion Internet s'interrompt après la fin d'un temps d'inactivité. La connexion est rétablie automatiquement quand un client essaye d'accéder à internet. • **Manuel** – Vous pouvez connecter ou déconnecter la connexion Internet sur la page Etat de l'Internet.

Temps d'inactivité maximum	Nombre de minutes pendant lesquelles la connexion peut être inactive, 0 (zéro) signifie que l'état de déconnexion peut continuer indéfiniment.
Mode DNS	Méthode par laquelle les noms sont associés avec les adresses IP.

Écran de l'état IPv6

Objectif : Affiche tous les détails de la connexion réseau et internet en relation avec le protocole internet IPv6.

Type de connexion IPv6	Peut être IPv6 statique, Auto (SLAAC/DHCPv6), PPPoE ou Lien local seulement pour indiquer le type de connexion à votre FAI.
Passerelle IPv6 par défaut	L'adresse IPv6 de l'appareil passerelle auquel votre routeur est connecté.
Adresse Lien-local IPv6 LAN	Adresse Lien-local IPv6 LAN de votre routeur, attribuée automatiquement.
Adresse IPv6	Adresse IPv6 de votre ordinateur sur le réseau IPv6.
Nom (si existant)	Nom de l'ordinateur associé à l'adresse IPv6.

Écran IPv6

Objectif : Configure le type de connexion IPv6 et les paramètres de réseau interne de votre routeur.

Adresse IPv6 LAN	Adresse initiale du réseau de votre routeur. Si vous la modifiez ici, vous devrez peut-être modifier les paramètres réseau du PC pour accéder à nouveau au réseau.
Activer l'attribution d'adresses IPv6 automatique	Basculez sur **On** pour activer l'attribution automatique d'adresse IPv6 aux ordinateurs et appareils de votre réseau.
Type d'autoconfiguration	Sélectionnez sur la liste déroulante le type d'autoconfiguration : SLAAC+RDNSS, SLAAC+DHCP sans état et DHCPv6 avec état.
Durée d'annonce du routeur	Nombre de minutes de publication d'une adresse IP (par exemple 30 minutes).
Plage d'adresses IPv6 (début et fin)	Si l'attribution automatique d'adresse IPv6 est activée, saisissez la plage d'adresses IPv6 pouvant être attribuées aux ordinateurs et appareils de votre réseau.
Durée de vie d'adresse IPv6	Indiquez le nombre de minutes de durée de vie d'une adresse IP.

Écran DNS dynamique

Objectif : Héberge un serveur (par exemple, un serveur FTP ou de jeu) d'un nom de domaine acheté sur votre adresse IP dynamique par un fournisseur de service DDNS. Quand vous avez configuré DDNS, d'autres utilisateurs peuvent saisir votre nom de domaine dans leur navigateur ou client FTP, par exemple, pour se connecter comme ils le feraient sur tout autre site, même si votre FAI change l'adresse IP publique de votre routeur.

DNS dynamique (Domain Name System)	Cliquez sur **ON** ou **OFF** pour activer ou désactiver le DNS dynamique.
DNS (Domain Name Server)	Système qui convertit des noms d'hôte en adresses IP numériques utilisées pour identifier de façon unique tout périphérique connecté à Internet. A partir de la liste déroulante, sélectionnez DynDNS.org ou TZO.
Nom de l'hôte	Le nom d'hôte (nom de domaine) que vous avez configuré ou acheté à votre fournisseur de service DNS.
Nom d'utilisateur (E-mail)	Nom d'utilisateur (e-mail) requis pour accéder à votre compte DDNS. Pour DynDNS.org, c'est le nom d'utilisateur permettant d'accéder à votre compte. Pour TZO, c'est l'adresse e-mail permettant d'accéder à votre compte.
Mot de passe (clé)/confirmation de mot de passe (clé)	Mot de passe requis pour accéder à votre compte DDNS. Pour DynDNS.org, c'est votre mot de passe de compte. Pour TZO, c'est votre clé de compte.
État	État indiquant si le routeur peut se connecter avec succès et mettre à jour votre adresse IP sur le service DDNS.

Catégorie Sans fil avancé

Écran d'installation de la connexion dans fil

Objectif : Modifie les paramètres de la connexion sans fil et activez ou désactive la diffusion SSID et le QoS WMM.

Nom de réseau (SSID)	Le nom donné au réseau sans fil.
Mode de sécurité	Sélectionnez le type de sécurité appliquée au réseau sans fil. Les options de sécurité de la plus élevée à la plus faible sont : • WPA2 – personnel • WPA/WPA2 – personnel • WPA – personnel • WEP (Wired Equivalent Privacy) Si 802.11 n ou 802.11 ac est sélectionné en tant que mode de réseau, le WEP n'est pas disponible, il l'est seulement pour 802.11 b seulement, 802.11 g seulement, 802.11 a seulement et un mélange de ces modes. WPA (Wi-Fi Protected Access) et WPA2 sont des protocoles de sécurité qui utilisent une clé qui se modifie dynamiquement. WPA2 est une seconde génération de protocole qui utilise un chiffrement AES (Advanced Encryption Standard) renforcé. La troisième option est Aucun. Le mode de sécurité mixte WPA/WPA2 fournit une meilleure compatibilité avec les appareils classiques. Mais pour de meilleures performances et une plus grande sécurité, il est fortement recommandé d'utiliser le mode de sécurité WPA2.

Mot de passe	Mot de passe pour accéder au réseau sans fil. Pour certains modes d'entreprise, des champs supplémentaires apparaissent : • Adresse IP du serveur Radius • Port • Secret partagé
Mode Réseau	Pour la bande 2,4 GHz, le mode de réseau par défaut est 802.11 b+g+n mélangé. Gardez ce paramètre pour un maximum de compatibilité client. Les autres modes de réseau sont 802.11 b seulement, 802.11 g seulement, 802.11 n seulement, 802.11 b+g mélangé et 802.11 g+n mélangé. Pour la bande 5 GHz, le mode de réseau par défaut est 802.11 a+n+ac mélangé. Gardez ce paramètre pour un maximum de compatibilité client. Les autres modes de réseau sont 802.11 a seulement, 802.11 n seulement, 802.11 a+n mélangé et 802.11 n+ac mélangé seulement.
Largeur du canal	La valeur par défaut de 20/40/80 MHz (Auto) pour le réseau 5 GHz est recommandé sauf en cas de problèmes de connexion. La paramètre par défaut pour le réseau 2,4 GHz est 20/40 MHz (Auto).
Canal	Acceptez le paramètre par défaut (Auto) ou sélectionnez un canal dans la liste déroulante.
Diffusion du SSID	Vos clients sans fil identifient et se connectent à votre routeur avec le nom de réseau ou SSID (Service Set Identifier). La diffusion du SSID est activée par par défaut. Pour une sécurité supplémentaire, vous pouvez désactiver la diffusion du SSID.
WMM QoS	WMM (Wi-Fi Multimedia) est une norme de qualité de service (QoS) sur des réseaux Wi-Fi, définit les priorités et optimise la performance vidéo et audio. WMM QoS est forcé à **On** (grisé) quand le mode réseau défini inclut quand le mode de réseau défini inclut 802.11 ac. Si vous sélectionnez tout mode n'incluant pas 802.11 n ou 802 11 ac, vous avez la possibilité de désactiver QoS WMM.

Écran Installation protégée par Wi-Fi (WPS)

Objectif : Ajoutez un appareil sans fil au réseau à l'aide du bouton poussoir WPS ou du code PIN, générez un nouveau code PIN ou gardez la valeur par défaut.

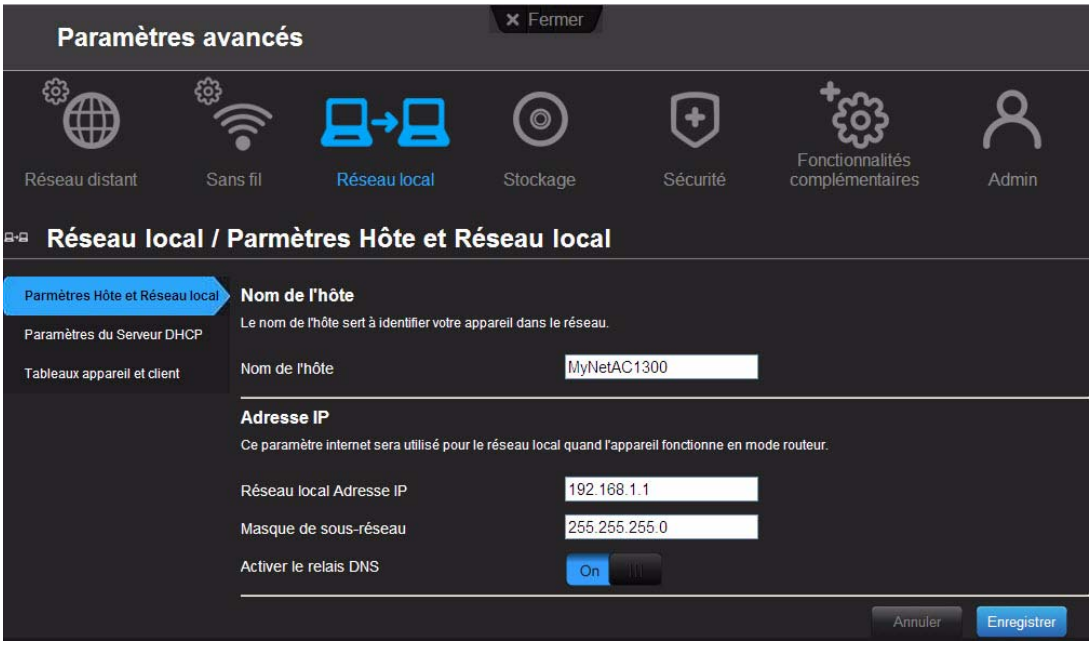
Activer WPS	Activez cette option sur le routeur pour établir une connexion sécurisée vers d'autres appareils Wi-Fi équipés du WPS. Activé par défaut.
Activer le code PIN WPS du routeur	Numéro d'identification personnelle pour l'authentification WPS.
Méthode presse-bouton	Cliquez sur le bouton bleu **WPS** à l'écran pour activer la procédure de connexion.
Code PIN d'appareil	Entrez le code PIN WPS de l'appareil sans fil ici et cliquez sur **Démarrer**.

Code PIN du routeur	Entrez le code PIN indiqué à l'écran sur l'écran de l'appareil sans fil. Le code PIN par défaut est imprimé sur le fond du routeur. Vous pouvez aussi cliquer sur le bouton approprié pour générer un nouveau code PIN ou le réinitialiser à la valeur par défaut.

Écran d'accès invité

Objectif : Permettre aux visiteurs d'accéder aux bandes sans fil 2,4 GHz et 5 GHz.
Pour en savoir plus sur la configuration de l'accès invité, voir « Activation de l'accès invité » à la page 43.

Catégorie Réseau local avancé



Écran Paramètres Hôte et Réseau local

Objectif : Affichez et modifiez le nom de l'hôte, le masque de sous-réseau et l'adresse IP du réseau local, et activez le relais DNS (Système de nom de domaine).

Nom de l'hôte	Nom permettant d'identifier le routeur au réseau.
Adresse IP réseau local	Adresse IP du routeur sur le réseau (quand le routeur est en mode routeur). Cette adresse IP détermine celles qui sont utilisées par les autres appareils sur votre réseau local.
Masque de sous-réseau	Le masque définit le sous-réseau auquel appartiennent les ordinateurs connectés au routeur. Dans la plupart des cas, la valeur par défaut de 255.255.255.0 est suffisante car elle permet d'avoir 255 périphériques différents sur le réseau.
Activer le relais DNS	Activez pour que les clients côté réseau local utilisent le routeur pour transmettre les requêtes DNS à l'Internet.

Écran des paramètres du Serveur DHCP

Objectif : Activez ou désactivez le serveur DHCP qui fournit l'adresse IP aux ordinateurs du réseau local de façon dynamique quand votre routeur fonctionne en mode routeur.

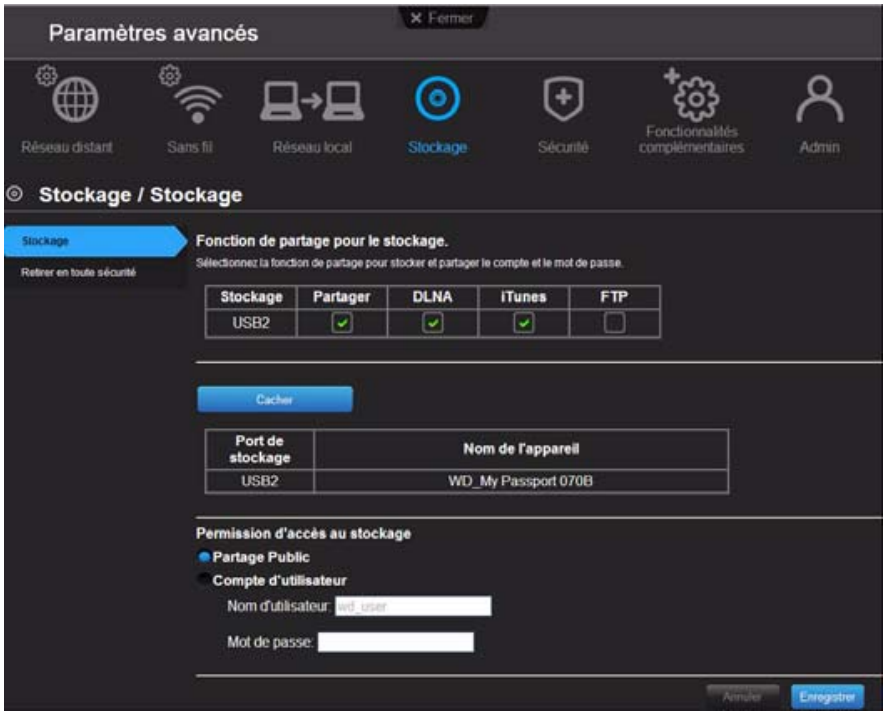
Activer le serveur DHCP	Activez le serveur qui fournit une adresse IP aux ordinateurs du réseau local de façon dynamique.
Plage d'adresses IP DHCP	Plage d'adresses IP qui peuvent être assignées par le serveur DHCP.
Nom de domaine local	Vous pouvez ajouter un nom de domaine local aux requêtes internet de vos clients pour éviter d'entrer l'adresse complète de noms de domaine internet utilisés habituellement.
Durée du bail DHCP-PD	Durée pour laquelle l'appareil ou l'ordinateur loue l'adresse DHCP. Si le client ne renouvelle pas le bail avant qu'il expire, l'adresse IP est rendue libre pour d'autres clients.

Écrans Tableaux appareil et client

Objectif : Afficher la table des clients DHCP. Cette table montre tous les appareils filaires et sans fil connectés au routeur. Vous pouvez ajouter manuellement un appareil à la table.

Adresse IP	Adresse IP de l'appareil ajouté pour votre réseau local.
Adresse MAC	Identifiant unique de l'appareil qui est ajouté.
Nom du périphérique	Nom de l'appareil attaché au réseau.
Durée de bail client	Temps restant pour le bail de l'adresse IP client.

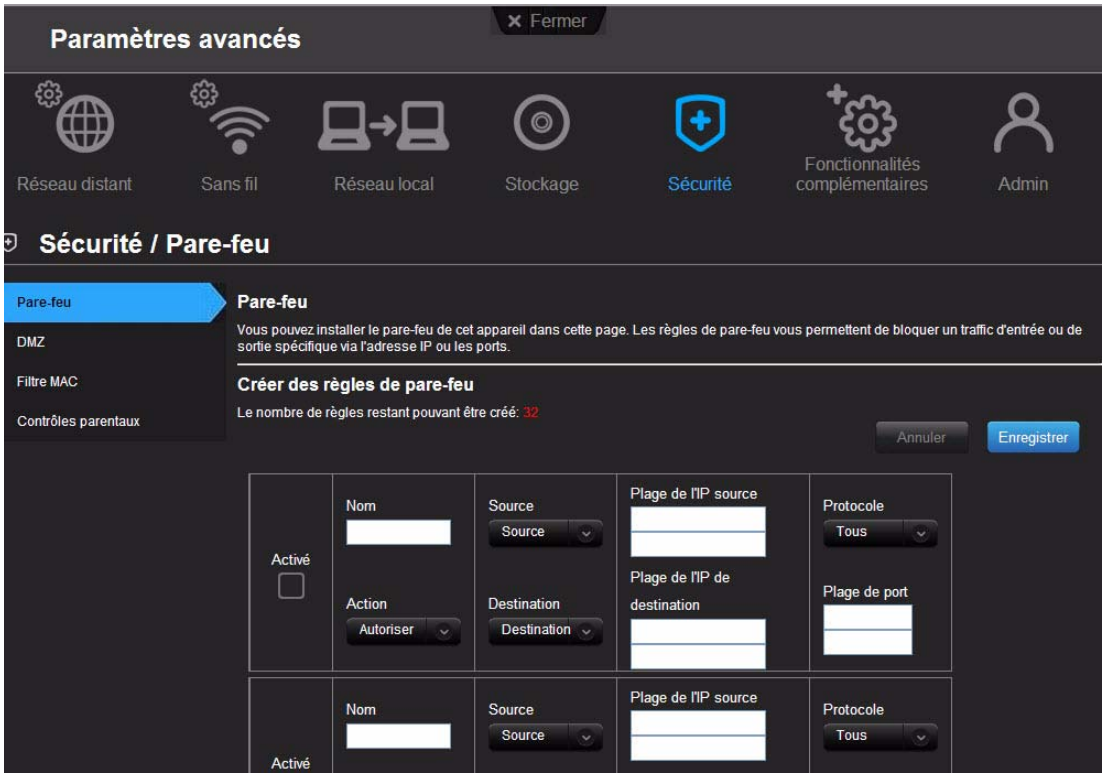
Catégorie Sde stockage avancé



Écran de stockage	
Objectif : Vous pouvez ajouter votre compte d'utilisateur et paramètres de stockage à l'aide de cet écran. (Voir « Configuration du stockage externe » à la page 21).	
Stockage	Port USB du routeur auquel l'appareil de stockage est connecté.
Partage	Service de partage de fichiers entre appareils client réseau utilisant le protocole Samba.
DLNA (Digital Living Network Alliance)	Met à disposition les contenus multimédias numériques disponibles pour les lecteurs multimédias en réseau.
iTunes	Autorise la diffusion de musique vers d'autres appareils du réseau disposant de iTunes.
FTP	Utilise le protocole FTP (File Transfer protocol) pour échanger des fichiers sur le réseau.
Port de stockage	Cliquez sur le bouton **Afficher** pour afficher le numéro du port (1 ou 2) auquel est relié l'appareil de stockage.
Nom de l'appareil	Le nom de l'appareil de stockage apparaît quand vous cliquez sur le bouton **Afficher**.
Partage Public	Permet d'activer l'accès public (sans identification) aux partages/services. Activé par défaut.
Compte d'utilisateur	Sélectionnez pour permettre l'accès par identification du compte utilisateur au partage privé et au service FTP.
Nom d'utilisateur	Pour limiter l'accès, entrez le nom d'utilisateur de la personne à qui est accordé l'accès au partage privé et au service FTP.
Mot de passe	Saisissez le mot de passe de la personne qui est autorisée à accéder au partage privé et au service FTP.

Écran Retirer en toute sécurité	
Objectif : Utilisez cet écran pour retirer en toute sécurité les appareils de stockage USB connectés au(x) port(s) USB du routeur.	
Bouton Ejecter	Cliquez sur le bouton à droite du nom de l'appareil USB du tableau pour éjecter en toute sécurité le lecteur de stockage USB.

Catégorie Sécurité



Écran de pare-feu	
Objectif : Installez un pare-feu pour ce routeur pour bloquer un trafic d'entrée ou de sortie spécifique par l'adresse IP et/ou les ports.	
Nom	Nom permettant d'identifier la règle de pare-feu.
Source	Réseau local ou étendu (internet).
Plage IP source	Plage d'adresses où le trafic est initié.
Protocole	Protocole qui sera appliqué à identifier la règle de pare-feu. Les options disponibles sont Tout, TCP, UDP et CMP.
Action	Sélectionnez sur la liste déroulante l'autorisation ou l'interdiction du trafic entrant et sortant.
Destination	Réseau local ou étendu (internet).
Plage IP de destination	Plage d'adresses où le trafic est destiné.
Plage de ports	Plage de port du trafic réseau qui sera appliqué à la règle de pare-feu.

Écran DMZ

Objectif : Configurez une DMZ (zone démilitarisée) pour permettre la retransmission de tout le trafic entrant vers un ordinateur spécifique, comme si celui-ci était connecté à l'extérieur du routeur. Si vous connaissez les ports TCP et UDP utilisés par un service, nous recommandons d'utiliser plutôt la redirection de port.

Remarque : Les paramètres de pare-feu et les Règles de redirection de port remplacent l'hôte DMZ configuré.

Important : Pour des raisons de sécurité, cette option ne doit être utilisée qu'en dernier recours.

Activer la DMZ	Mettez le bouton sur **On** pour activer la DMZ.
Adresse IP de DMZ	Si la DMZ est activée, sélectionnez un appareil dans la liste déroulante et cliquez sur la double flèche pour remplir l'adresse IP ou entrer manuellement l'adresse IP de l'ordinateur.

Écran Filtre MAC

Objectif : Contrôlez l'accès au réseau en vous basant sur l'adresse MAC de l'appareil client.

Liste déroulante pour le filtrage MAC	Le paramètre par défaut est Désactiver le filtrage MAC. Les autres options sont : • ACTIVER le filtrage MAC et REFUSER l'accès au réseau des ordinateurs listés. • ACTIVER le filtrage MAC et AUTORISER l'accès au réseau aux ordinateurs listés.
Actif	L'état de l'entrée du filtrage MAC.
Adresse MAC	Identifiant unique de votre appareil réseau local qui est filtré.
Double flèche	Après avoir sélectionné un ordinateur dans la liste de clients DHCP, cliquez sur la double flèche pour remplir le champ de l'adresse MAC.
Liste clients DHCP	Les ordinateurs et les appareils qui sont actuellement connectés à votre routeur.
Nom d'ordinateur	Nom assigné à l'ordinateur pour l'identifier facilement. Cliquez sur le nom d'ordinateur dans la liste déroulante pour saisir son adresse MAC.

Écran Contrôle parental

Objectif : Limiter l'accès Internet à certains sites web et les durées d'accès.
(Voir « Configurer le contrôle parental » à la page 44).

Catégorie Fonctionnalités complémentaires

Écran Redirection de port

Objectif : Ouvrir un port ou une plage de ports de votre routeur pour rediriger les données. Ne s'applique qu'au trafic provenant de l'Internet. Ne s'applique qu'au trafic provenant de l'Internet. Pour en savoir plus sur la redirection de port, voir « Activation de la redirection de port » à la page 53.

Écran ALG (Application Level Gateway)

Objectif : Active ou désactive la configuration de passerelle de niveau d'application (ALG) Permettre à certains clients, par exemple PPTP, IPSec ou SIP, de communiquer de façon plus fiable par un pare-feu en réglant certains paramètres dans les en-têtes de message.

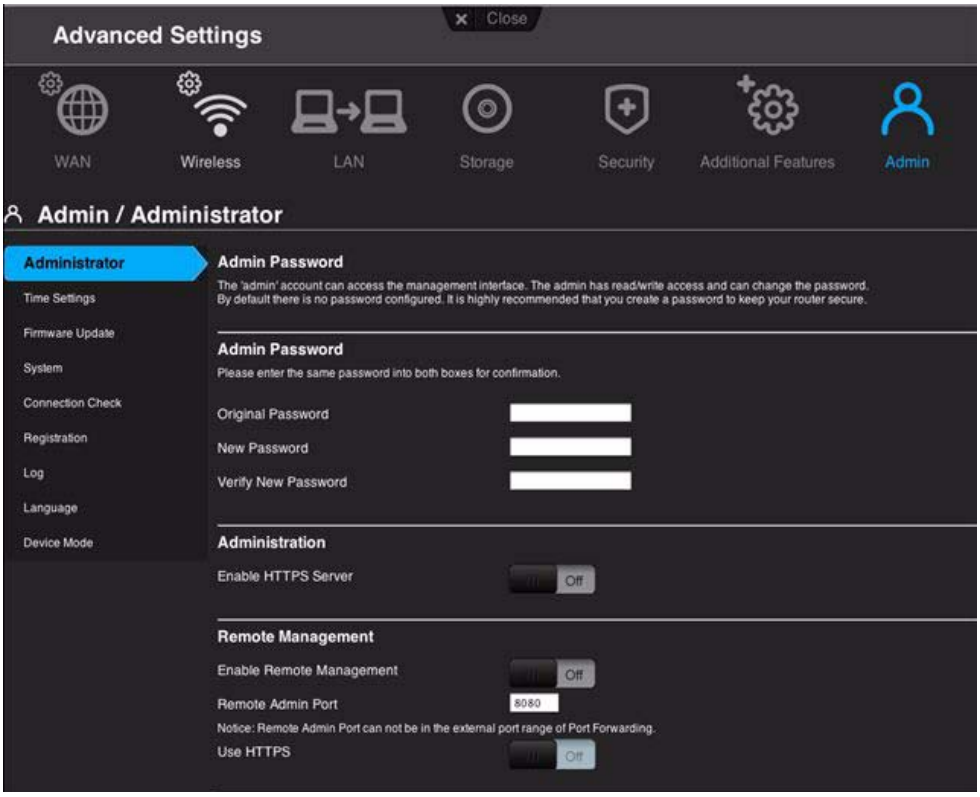
PPTP (Protocole de tunnel point à point)	Mettre PPTP ALG sur **On** (par défaut) si vous utilisez un client PPTP pour connecter votre réseau de société par Internet.
IPSec (VPN)	Mettre IPSec ALG sur **On** (par défaut) si vous utilisez un client IPSec pour connecter votre réseau de société par Internet.
SIP (Protocole d'initiation de session)	Protocole de signal pour la téléphonie internet. Mettre SIP ALG sur **On** (par défaut) si vous utilisez un service de téléphone VoIP sur votre connexion Internet.

Écran Routage	
Objectif : Définit les routes statiques pour spécifier les destinations.	
Actif	Cochez la case pour activer l'entrée du routage.
Nom	Entrer un nom pour l'entrée de routage.
Interface	Sélectionnez l'interface (réseau étendu ou local) pour l'entrée de routage.
IP destination	L'adresse/réseau IP auquel les données sont envoyées.
Masque de réseau	Entrez un masque de réseau pour l'IP de destination pour définir le réseau de destination.
Passerelle	Entrez l'adresse IP de passerelle à travers laquelle ce routeur peut être atteint. L'IP de la passerelle peut être atteint à partir de votre routeur.

Écran FasTrack QoS	
Objectif : Configure le QoS mis en place par la technologie WD FasTrack QoS. Ce logiciel améliore vos applications multimédias et votre expérience de jeu en ligne en assurant une priorité supérieure au trafic du jeu par rapport au reste du trafic réseau, comme la navigation web. Utilisez les règles de QoS pour établir les niveaux de priorité de vos applications.	
QoS avancée	Activez l'application de Qos pour définir la priorité des différentes applications client/types de trafic via Internet.
Vitesse de liaison montante	La vitesse de liaison montante (en Kbps) à laquelle les données peuvent être transférées à partir du routeur vers votre FAI. Le paramètre Auto (par défaut) peut détecter automatiquement la vitesse de liaison montante. Vous pouvez sélectionner d'autres valeurs sur la liste déroulante ou entrer votre valeur. La QoS utilise ce paramètre pour déterminer les besoins de réservation de bande passante pour le réglage de priorité du trafic Internet.
Services FasTrack	Sélectionnez les types de fichiers multimédias et services de jeu que vous souhaitez faire passer en priorité.
Nom	Le nom donné au service/client pour l'entrée.
Priorité	Lors de la création d'une règle, sélectionnez la priorité d'envoi des données sur le réseau par l'application ou l'appareil par rapport aux autres applications ou appareils. La valeur par défaut 1-la plus élevée.
Type	A partir de la liste déroulante, sélectionnez l'option qui spécifie si la règle s'applique à un appareil connecté ou à une application.
Détails	• Pour les règles d'appareil, spécifiez la ou les adresses IP de réseau local ou distant et le ou les protocoles pour la règle. • Pour l'application des règles, spécifiez les ports de Départ et de Fin de même que le protocole pour la règle. • Les protocoles disponibles sont TCP, UDP et Les deux.
Icône Supprimer	Cliquez pour supprimer le rang.

Écran UPnP réseau	
Objectif : Active ou désactive la fonctionnalité Plug and Play pour les appareils réseaux.	
Activer/désactiver UPnP IGD (appareil de passerelle internet)	Active ou désactive la fonctionnalité Universal Plug and Play pour les appareils réseau.

Catégorie Admin



Écran Administrateur	
Objectif : Le compte admin peut gérer l'interface du routeur. L'admin a un accès en lecture/écriture et peut créer des mots de passe. Le mot de passe par défaut est **password**. Pour maintenir la sécurité de votre routeur, créer un nouveau mot de passe est vivement recommandé. Voir « Modification du mot de passe Administrateur » à la page 45.	
Activer le serveur HTTPS	Cliquez pour activer ou désactiver le HTTPS (protocole de transfert hypertext sécurisé), une combinaison de HTTP (protocole de transfert hypertext) avec le protocole SSL/TLS. Il fournit une communication chiffrée et une identification sécurisée de vos connexions web au routeur.
Activer la gestion à distance	Cliquez pour autoriser l'administration à distance du routeur.
Port admin à distance	Le port sera utilisé pour les connexions de gestion à distance. Par défaut : 8080. Le port Admin à distance ne peut pas être dans une plage de ports externes de toute règle de redirection de port.
Utiliser HTTPS	Cliquez pour activer ou désactiver l'utilisation du HTTPS pour la gestion à distance du routeur.

Écran Paramètres d'heure

Objectif : Configurez, mettez à jour et maintenez l'heure correcte manuellement ou automatiquement par NTP (protocole d'heure réseau).

Heure	Date et heure en cours à l'emplacement du routeur.
Fuseau horaire	Sélectionnez le fuseau horaire dans lequel le routeur se situe.
Activer l'heure d'été	Cliquez pour activer ou désactiver l'heure d'été.
Décalage heure d'été	Si vous sélectionnez l'heure d'été, sélectionnez Offset heure d'été dans la liste déroulante. L'Offset est une formule qui ajuste l'heure de la journée avec le fuseau horaire et se base sur 24 heures.
Dates de l'heure d'été	Si vous sélectionnez l'heure d'été, sélectionnez le mois, la semaine, le jour de la semaine et l'heure auxquels l'heure d'été commence et se termine dans votre zone horaire.
Ajout d'un serveur NTP défini par l'utilisateur	Ajouter d'autres serveurs NTP alternatifs à utiliser.
Serveur NTP utilisé	A partir de la liste déroulante, sélectionnez le nom du serveur NTP à utiliser.

Écran Mise à jour logiciel

Objectif : Recherchez les mises à jour du micrologiciel pour le routeur et envoyez un nouveau micrologiciel.
Pour plus d'informations sur les mises à jour, voir « Mise à jour du logiciel du routeur » à la page 47.

Écran Système

Objectif : Sauvegardez les paramètres de configuration sur votre disque dur local, chargez les paramètres de configuration ou restaurez les paramètres d'usine par défaut et déconnectez-vous.

Pour en savoir plus sur les réinitialisations à l'état d'usine et le redémarrage, voir « Restauration du routeur aux paramètres d'usine par défaut » à la page 48 et « Redémarrage du routeur » à la page 49.

Sauvegardez les paramètres sur un fichier	Cliquez sur **Sauvegarder la configuration**. La configuration actuelle du routeur est téléchargée sur votre ordinateur.
Restaurez les paramètres à partir d'un fichier	Pour restaurer les paramètres à partir d'un fichier, cliquez sur **Choisir un fichier** et sélectionnez-le. Cliquez sur **Restaurer la configuration**.
Déconnecter	Cliquez sur **Déconnexion**.

Écran Vérification de la connexion

Objectif : Utilisez des tests ping pour vérifier la connectivité entre le routeur et les hôtes réseau/Internet.

Nom d'hôte ou adresse IP	Entrez un nom d'hôte ou l'adresse IP de l'ordinateur que vous voulez localiser sur le réseau. Cliquez sur **Ping**.
Résultat Ping	Le résultat vous indique si le routeur peut atteindre le nom d'hôte ou l'adresse IP spécifiée.

Écran d'enregistrement

Objectif : Enregistrez votre routeur si vous ne l'avez pas déjà fait. L'enregistrement permet à WD de vous notifier les mises à jour du logiciel et de vous envoyer des informations importantes.

Écran journal

Objectif : Affichez et sauvegardez les fichiers de journal générés par le routeur.

Sauvegarder le fichier journal pour localiser le disque dur	Cliquez sur **Enregistrer** pour copier le contenu du journal système vers un fichier de votre ordinateur.
Niveau de journal	A partir de la liste déroulante, sélectionnez le niveau du journal que vous voulez générer. Les options sont Débug, Notice et Avertissement.
Type de journal	A partir de la liste déroulante, sélectionnez le type de journal que vous voulez générer. Les options sont Système, Attaque et Drop. La valeur par défaut est Système.
Tableau de journal	Cliquez sur les tableaux pour faire apparaître les pages de journal à afficher, ou pour effacer ou actualiser le tableau.

Écran Langue

Objectif : La langue est normalement détectée automatiquement en fonction des paramètres de votre navigateur. Si la langue sélectionnée n'est pas celle que vous voulez, vous pouvez choisir manuellement une autre langue.

Sélectionnez la langue	Depuis la liste déroulante, sélectionnez la langue dans laquelle vous souhaitez que l'interface s'affiche.

Écran Mode appareil

Objectif : Configurer votre routeur soit en mode routeur, soit en mode point d'accès (AP). Quand le routeur est utilisé en mode point d'accès, il désactive certains services, par exemple DHCP et le routeur, pour transformer le routeur en point d'accès Wi-Fi, qui permet d'étendre votre réseau sans fil existant sans avoir à remplacer votre routeur.

Pour en savoir plus sur le passage en mode point d'accès (AP), voir « Utilisation du routeur en point d'accès » à la page 49.

6

Tâches avancées

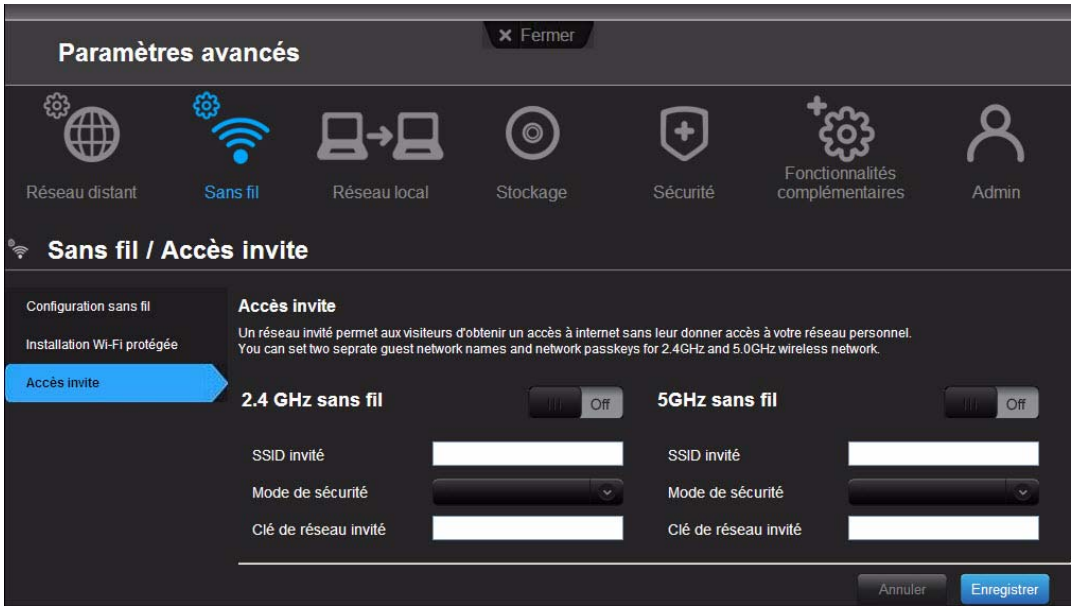
Ce chapitre décrit les tâches les plus importantes que l'administrateur effectue lors de l'installation et le maintien du routeur My Net AC1300. Il est constitué des rubriques suivantes :

Activation de l'accès invité
Configurer le contrôle parental
Modification du mot de passe Administrateur
Accéder aux fichiers stockés sur un disque dur USB relié
Mise à jour du logiciel du routeur
Restauration du routeur aux paramètres d'usine par défaut
Redémarrage du routeur
Utilisation du routeur en point d'accès
Configuration de l'UPnP
Activation de la redirection de port

Activation de l'accès invité

Un réseau invité donne aux visiteurs l'accès à Internet sans qu'ils aient accès à votre réseau personnel.

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Sans fil**.
2. Cliquez sur l'onglet **Accès invité** :



3. Pour la bande sans fil 2,4 GHz ou 5 GHz, basculez le bouton **On/Off** sur **On** pour activer l'accès.

4. Spécifiez les informations suivantes :

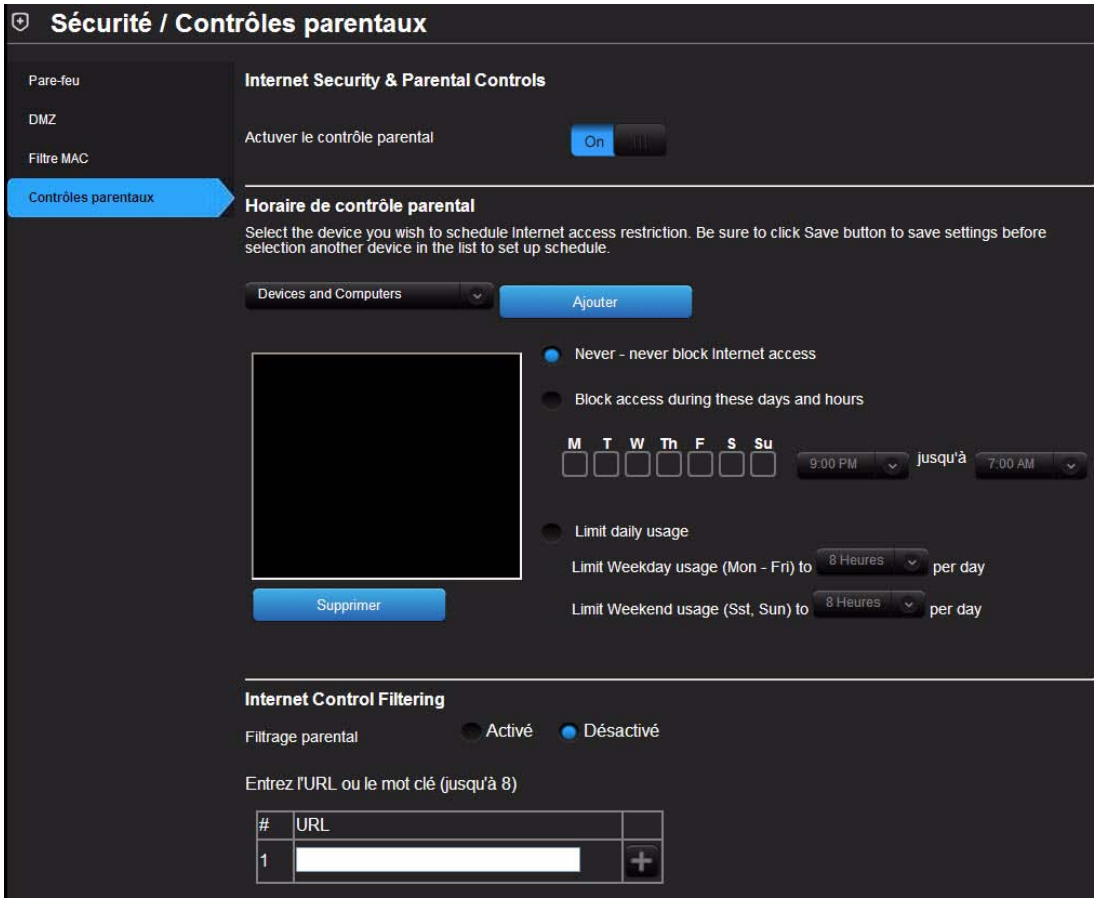
Paramètres	Description
SSID réseau invité	Acceptez la valeur par défaut ou entrez un autre nom pour le réseau sans fil.
Mode de sécurité	La valeur par défaut est Aucun. Pour restreindre l'accès invité, sélectionnez le type de sécurité souhaité dans la liste déroulante : • WPA2 – Personnel • WPA/WPA2 – Personnel • WPA – Personnel
Clé de réseau d'invité	Créez un mot de passe pour l'utilisateur invité pour éviter des accès indésirables à votre réseau invité.

5. Cliquez sur **Enregistrer**.

Configurer le contrôle parental

Configurez votre routeur avec un contrôle parental permettant de limiter les sites web et contenus auxquels un utilisateur peut accéder sur l'Internet, comme pour programmer les heures d'accès de l'utilisateur.

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Sécurité**.
2. Cliquez sur l'onglet **Contrôles parentaux** :



3. Mettez le bouton **Activer le contrôle parental** sur **On**.
   L'écran affiche les paramètres qui régissent l'accès des utilisateurs.
4. Sur la liste déroulante des ordinateurs du réseau, sélectionnez celui auquel vous souhaitez limiter l'accès et cliquez sur **Ajouter**.
5. Dans la section Blocage horaire parental de l'écran :
   a. Activez ou désactivez le blocage horaire parental.
   b. En cas de désactivation, poursuivez à étape 7.
   c. En cas d'activation, sélectionnez **Interdire l'accès aux jours/heures suivants** puis sélectionnez les jours de la semaine et la plage horaire de ces jours auxquels l'accès des utilisateurs sera limité.

   -**OU**-

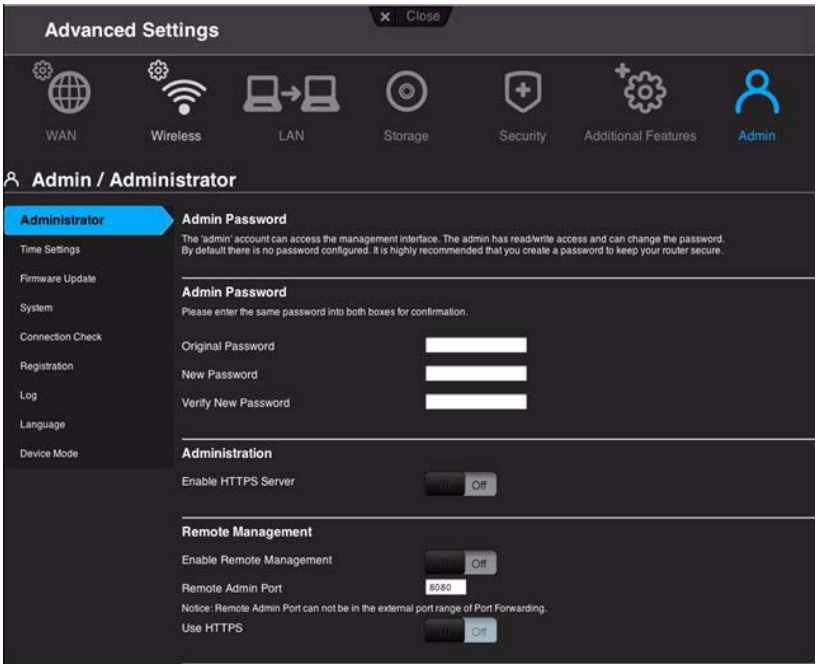
   Pour limiter l'utilisation les jours de semaine ou le week-end, sélectionnez **Limiter en semaine (L-V)** ou **Limiter en week-end (S, Di)** ainsi que le nombre d'heures par jour à limiter.
6. Pour empêcher l'utilisateur d'accéder à des sites Internet spécifiés, pour le **Filtrage parental**, sélectionnez **Activé** puis saisissez jusqu'à 8 URL (adresses de site web) ou mots clés.
7. Cliquez sur **Enregistrer**.
8. Répétez les étapes 4 et 7 pour chaque ordinateur à limiter.

Modification du mot de passe Administrateur

Il est recommandé de changer la valeur par défaut du mot de passe d'administrateur (**password**) pour accéder au routeur et l'administrer.

Pour modifier le mot de passe de l'administrateur :

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Admin**. L'onglet Administrateur apparaît.



2. Entrez le mot de passe de l'administrateur dans les champs **Nouveau mot de passe** et **Confirmer le nouveau mot de passe** et cliquez sur **Sauvegarder**.

Accéder aux fichiers stockés sur un disque dur USB relié

Pour accéder aux fichiers stockés sur un disque USB connecté au routeur, assurez-vous que le disque a été correctement configuré comme décrit dans « Configuration du stockage externe » à la page 21. Après achèvement de la configuration, vous pouvez accéder aux fichiers stockés sur le réseau comme suit.

Utilisation de l'explorateur Windows

Windows XP

1. Cliquez sur **Démarrer > Exécuter** et tapez **\\mynetac1300**. Si le nom par défaut du routeur a été modifié à l'installation, remplacez par le nouveau nom. Le dossier qui s'affiche représente le disque externe USB.
2. Faites un double-clic sur le dossier pour accéder au disque.
3. Si un mot de passe a été défini sur le routeur pendant la configuration du stockage, entrez les noms d'utilisateur et le mot de passe créés à l'invite.

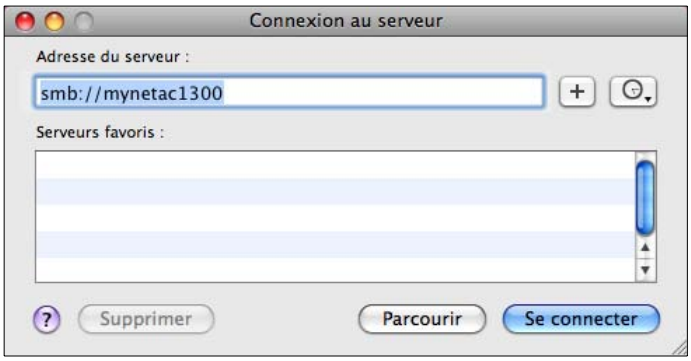
Windows Vista/Win7

1. Cliquez sur **> Démarrer** dans la case **Rechercher des programmes et des fichiers**, tapez **\\mynetac1300**. Si le nom d'hôte par défaut du routeur a été modifié à l'installation, remplacez par le nouveau nom. Le dossier qui s'affiche représente le disque externe USB.
2. Faites un double-clic sur le dossier pour accéder à ses contenus.
3. Si un mot de passe a été défini sur le routeur pendant la configuration du stockage, entrez les noms d'utilisateur et le mot de passe créés à l'invite.

Installation d'un partage (Mac)

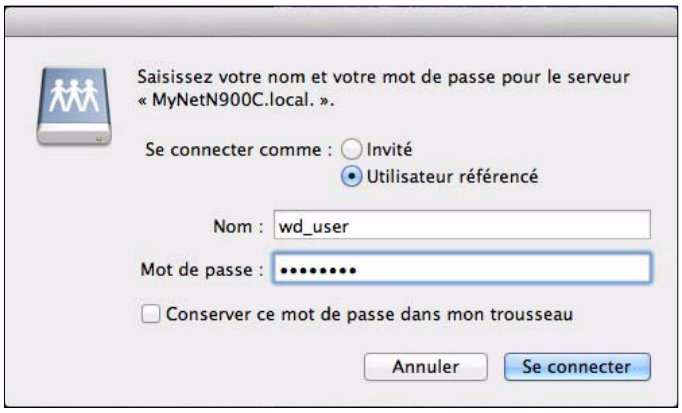
Pour accéder aux fichiers stockés sur un disque USB connecté au routeur, assurez-vous que le disque a été correctement configuré comme décrit dans « Configuration du stockage externe » à la page 21. Une fois l'installation terminée, accédez-y via le réseau comme suit :

1. Cliquez sur **Finder** puis sur la barre de menus, cliquez sur **Aller > Connecter au serveur**.
2. Tapez **smb://mynetac1300**. Si le nom d'hôte par défaut du routeur a été modifié à l'installation, remplacez par le nouveau nom. Le dossier qui s'affiche est le lecteur externe USB.



3. Cliquez sur **OK** pour monter le volume.

4. Si vous êtes invité à entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez créés quand vous avez configuré le stockage externe. Si aucun mot de passe n'a été créé, sélectionnez ou entrez **Invité**. Cliquez sur **Se connecter**.



Mise à jour du logiciel du routeur

Remarque : Pour les meilleurs résultats, mettre à jour le logiciel avec une connexion filaire.

Important : Ne pas déconnecter ou éteindre le routeur pendant la mise à jour.

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Admin**.
2. Cliquez sur l'onglet **Mise à jour logiciel** :

Pour rechercher la dernière version du logiciel :

1. Cliquez sur **Vérifier maintenant**. Le routeur cherche un nouveau fichier de micrologiciel sur le site de WD.
2. S'il existe un nouveau fichier, cliquez sur **Mettre à jour maintenant** pour démarrer la mise à jour du micrologiciel. Un message vous informe de la durée que prendra le téléchargement. Attendez la fin de la mise à jour du logiciel.

Pour mettre à jour à partir un fichier :

1. Localisez le fichier du micrologiciel sur le site d'assistance de WD sur *http://support.wdc.com* et téléchargez-le sur votre ordinateur.
2. Sur l'écran du routeur, localisez le fichier du logiciel que vous avez enregistré et cliquez sur **Ouvrir** sur un ordinateur sous Windows ou **Choisir** sur un Mac. Le nom du fichier apparaît sur l'écran du navigateur.
3. Cliquer sur **Envoi**. Un message vous informe de la durée que prendra le téléchargement. Attendez la fin de la mise à jour du logiciel.

Restauration du routeur aux paramètres d'usine par défaut

Vous pouvez être amené à vouloir restaurer les paramètres du routeur tels qu'ils étaient quand vous l'avez acheté. Vous avez deux options pour la restauration des paramètres par défaut : par l'interface utilisateur ou avec le bouton de **Réinitialisation** sur le côté du routeur.

Important : Ne redémarrez pas le routeur et ne fermez pas l'application pendant la procédure.

Pour utiliser l'interface utilisateur :

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Admin**.
2. Cliquez sur l'onglet **Système** :

3. Cliquez sur **Effacer** à droite de **Réinitialiser aux paramètres d'usine par défaut**.
4. A l'apparition du message de confirmation, cliquez sur **OK**.
5. Attendez que le routeur redémarre avant de l'utiliser.

Pour réinitialiser le routeur manuellement :

1. Maintenez enfoncé le bouton de **Réinitialisation** à l'arrière du routeur (à droite des ports USB) pendant au moins 10 secondes. Quand la réinitialisation se termine, le voyant d'alimentation clignote.
2. Relâchez le bouton de **Réinitialisation**, le routeur redémarre.

Redémarrage du routeur

Vous pouvez redémarrer le routeur de deux façons. Si vous vous trouvez physiquement près de lui, appuyez sur le bouton **On/Off** du routeur. Si vous ne pouvez pas facilement appuyer sur ce bouton :

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Admin**.
2. Cliquez sur l'onglet **Système** :

3. Cliquer sur **Redémarrer**.

Utilisation du routeur en point d'accès

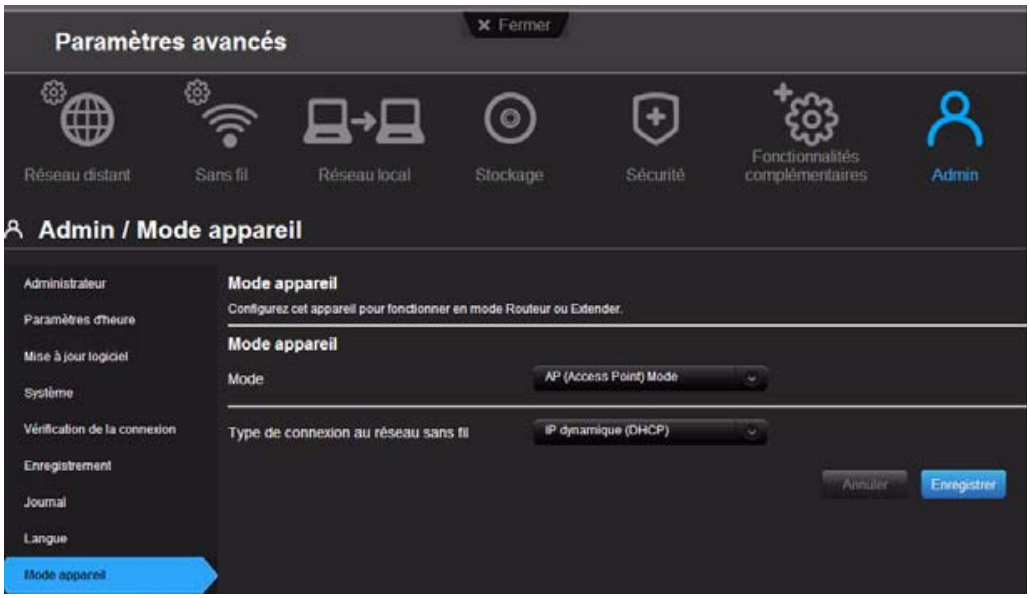
Vous pouvez utiliser votre routeur My Net comme point d'accès (AP) pour :

- Étendre la couverture à un réseau domestique qui n'a pas encore de couverture sans fil.
- Étendre une couverture sans fil de réseau personnel.

Important :	Connectez un ordinateur directement au routeur pour passer en mode AP. Après la configuration, connectez-le par Ethernet à votre routeur principal.

Pour convertir le routeur en mode AP :

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Admin**.
2. Cliquez sur l'onglet **Mode appareil** :



3. Sur la liste déroulante **Mode appareil**, sélectionnez **Mode point d'accès (AP)**. Le **type de connexion au réseau sans fil** apparaît.
4. Pour configurer le **Type de connexion au réseau sans fil**, sélectionnez **IP dynamique (DHCP)** (par défaut) ou **IP statique**. Pour IP dynamique, poursuivez à étape 6.
5. Si vous sélectionnez **IP statique**, remplissez les champs nécessaires :

Paramètres	Description
Adresse IP réseau local	Adresse IP de l'appareil configuré comme point d'accès. L'adresse IP doit être sur le même réseau que votre routeur existant.
Masque de sous-réseau	Le masque de sous-réseau est utilisé pour contrôler le nombre de sous-réseaux qui se peuvent se trouver dans votre réseau local.
Passerelle par défaut	Adresse IP du routeur auquel cet appareil est connecté quand il est configuré comme point d'accès.
Serveur DNS principal/ secondaire	Votre FAI configure et gère les adresses de serveurs DNS principal et secondaire. Vous pouvez les trouver sur votre routeur principal ou en contactant votre FAI.

6. Cliquez sur **Enregistrer**. L'écran vous informe de la durée prévue pour la procédure. Le routeur redémarre et l'écran de connexion s'affiche.

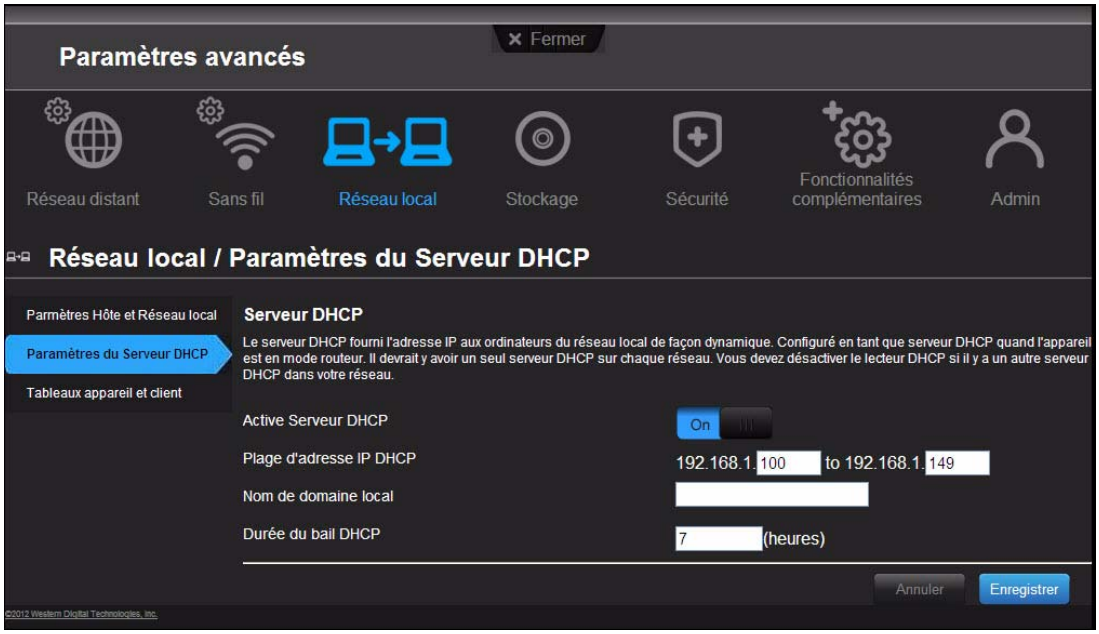
Remarque : L'adresse IP du point d'accès est l'IP statique attribuée ou l'adresse IP DHCP attribuée à votre routeur.

Configurer un serveur DHCP sur le routeur My Net

Vous pouvez utiliser votre routeur en tant que serveur DHCP qui assigne des adresses IP aux autres composants de votre réseau.

Pour configurer un serveur DHCP sur votre routeur My Net AC1300 :

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Réseau local**.
2. Cliquez sur l'onglet **Paramètres du Serveur DHCP** :

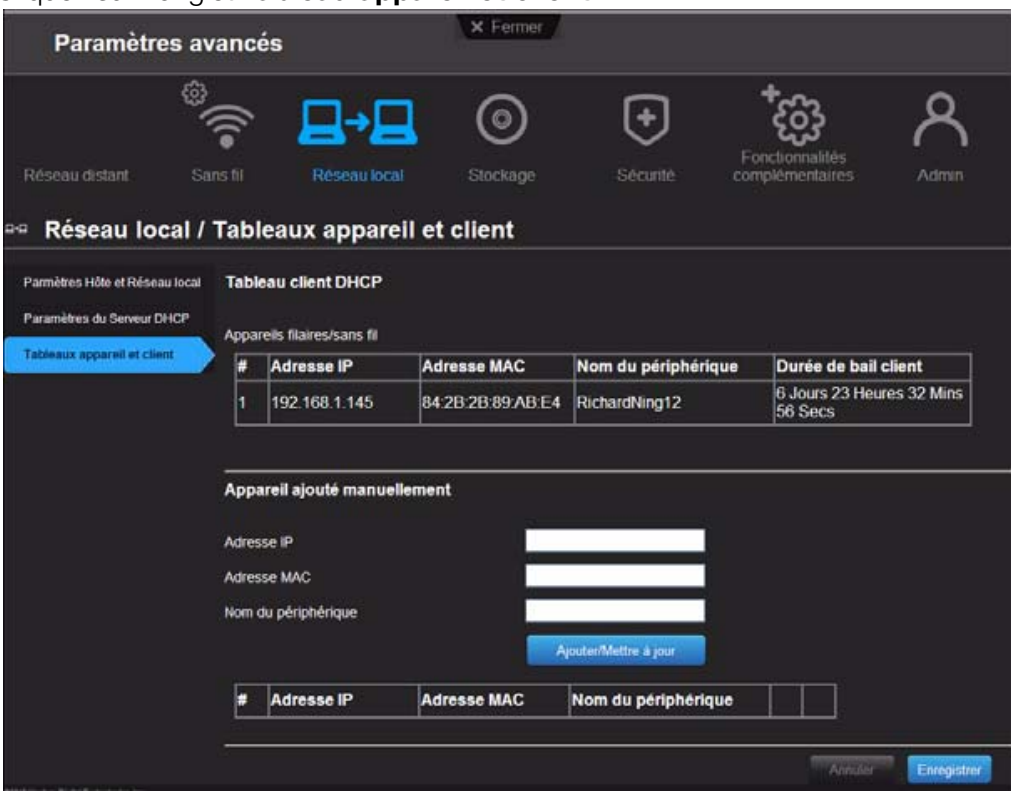


3. Activez l'option **Activer le serveur DHCP** (sur **On** par défaut) et cliquez sur **Enregistrer**.
4. Configurez la **Plage d'adresses IP DHCP**.

   Remarque : La première partie de la plage d'adresses DHCP (192.168.1 par défaut) est déterminée par l'adresse IP LAN du routeur.

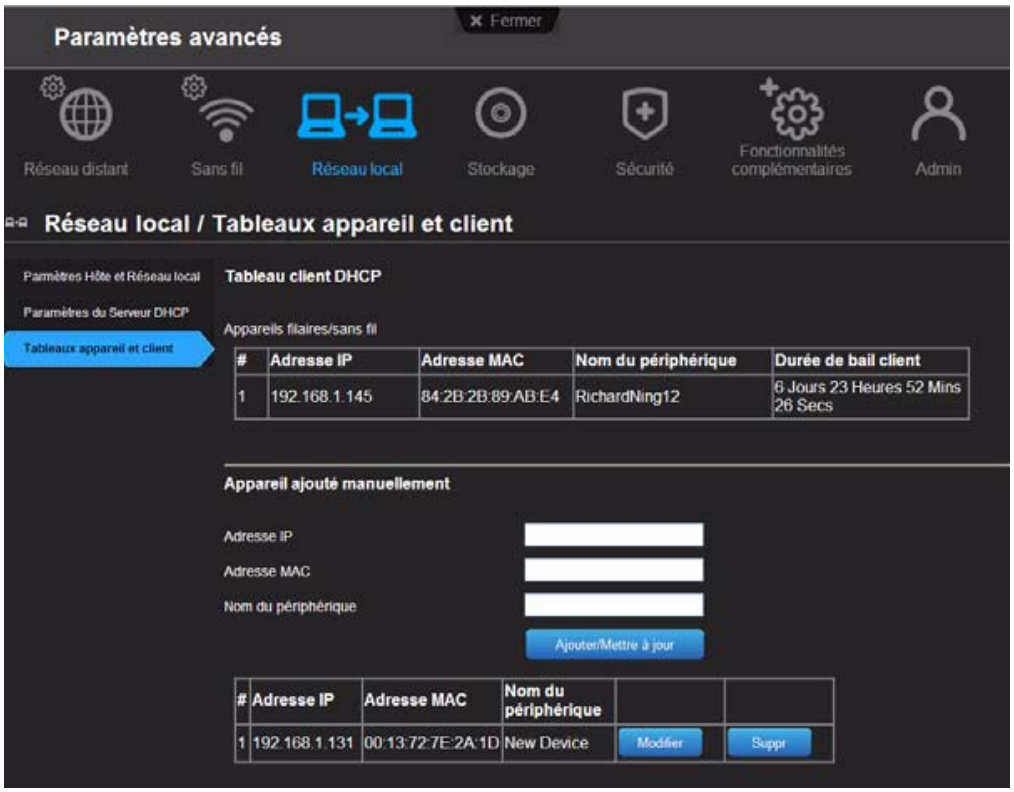
5. (Facultatif) Installez un **Nom de domaine local**.
6. Réglez la **Durée du bail DHCP** (en heures) et cliquez sur **Enregistrer**.
7. Connectez tous les appareils client.

8. Cliquez sur l'onglet **Tableau appareil et client** :



Le tableau dresse une liste de tous les appareils client (filaire/non filaires) et affiche le nombre d'appareils connectés ainsi que les adresses IP et les adresses MAC de chaque appareil.

Pour attribuer manuellement une adresse IP DHCP à un appareil :



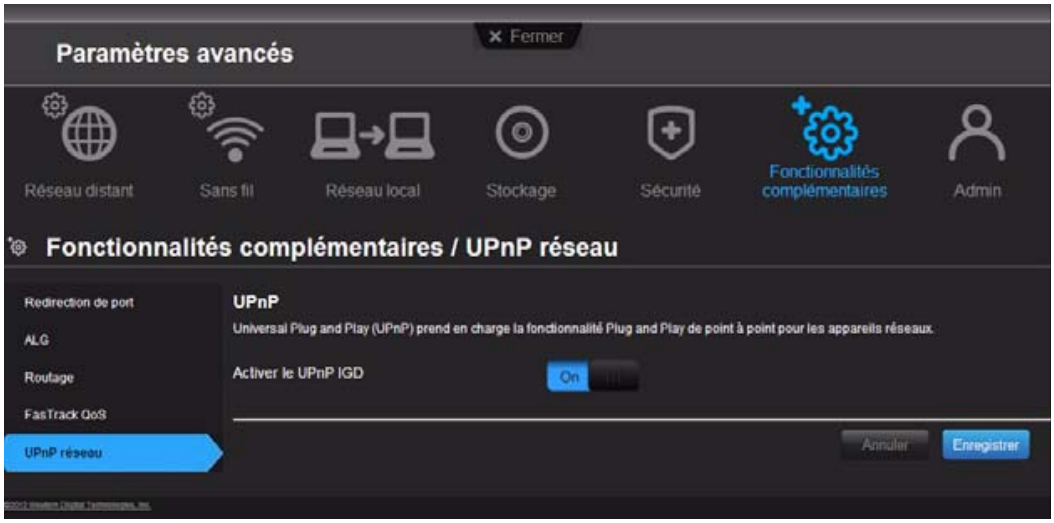
1. Dans la section de l'écran Appareil ajouté manuellement, entrez l'adresse IP de l'appareil, l'adresse MAC et le nom de l'appareil.
2. Cliquez sur **Ajouter/Mettre à jour**. Les informations de l'appareil complètent la table d'appareils au-dessous.
3. Pour mettre à jour un appareil, sélectionnez-le dans le tableau et cliquez sur l'icône **Modifier**. Modifiez les informations et cliquez sur **Ajouter/Mettre à jour**.
4. Pour effacer un appareil, déconnectez-le, sélectionnez-le dans le tableau et cliquez sur l'icône **Effacer** (Corbeille).

Remarque : Pour en savoir plus, recherchez la réponse ID 9423 de notre base de connaissances sur le site web d'assistance à l'adresse *http://support.wdc.com*.

Configuration de l'UPnP

L'UPnP permet aux appareils réseau de se détecter réciproquement et de commencer à fonctionner ensemble sur le réseau. Dans le cas du routeur, UPnP autorise certaines applications sur le réseau local à configurer automatiquement les règles de redirection de port pour permettre la communication avec d'autres ordinateurs sur l'Internet. Par exemple, un serveur FTP compatible UPnP pourrait configurer automatiquement le routeur pour lui rediriger le port 21, de façon que les ordinateurs sur l'Internet puissent atteindre votre serveur.

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Fonctionnalités complémentaires**.
2. Cliquez sur l'onglet **UPnP réseau** :

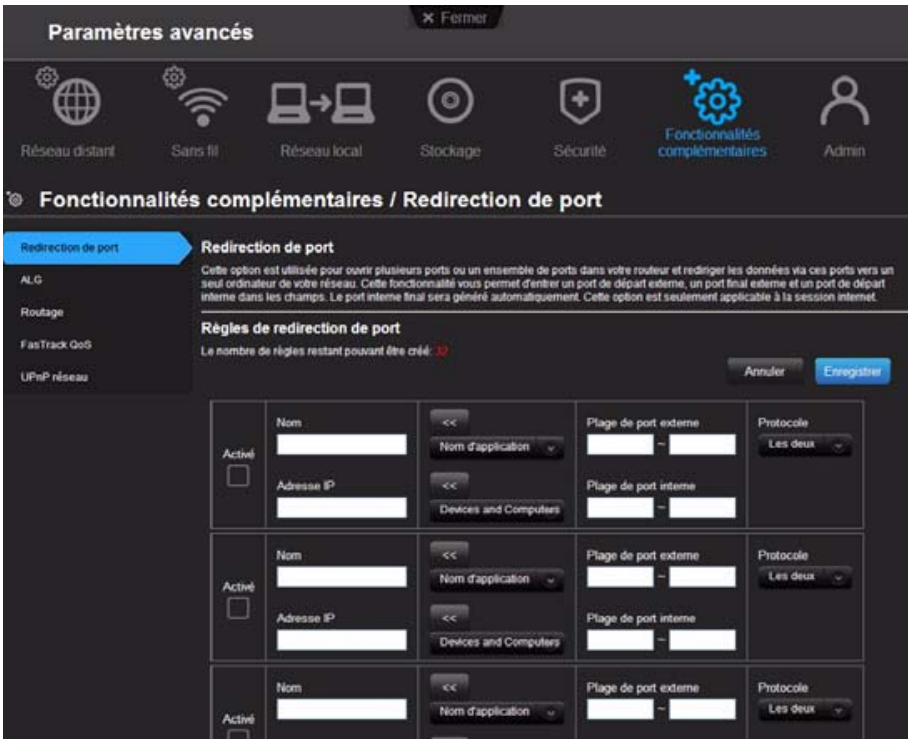


3. Pour activer UPnP, assurez-vous que le bouton **UPnP IGD** (Internet Gateway Device) est sur **On** (par défaut).
4. Cliquez sur **Enregistrer**.

Activation de la redirection de port

Sur un réseau privé, la redirection de port adresse le trafic internet entrant dans un port spécifique vers un appareil spécifique sur votre réseau local comme un serveur web. La redirection de port est utile, par exemple, quand vous hébergez un jeu auquel d'autres veulent se connecter. Plutôt que d'être bloquées par la traduction d'adresse réseau (NAT) du routeur, leurs données peuvent traverser.

1. Sur l'écran Paramètres avancés, cliquez sur l'icône **Fonctionnalités complémentaires**.
2. Cliquez sur l'onglet **Redirection de port** :



3. Indiquez les données suivantes pour chaque règle créée :

Règles de redirection de port	
Activé	Cochez la case pour activer la règle. Décochez la case pour la désactiver.
Nom d'application	A partir de la liste déroulante, sélectionnez l'application comportant les données à transférer au client sur votre réseau local. Cliquez sur la double flèche pour remplir les champs **Nom**, **Port interne**, **Port externe** et **Protocole**.
Plage de ports externe	Entrez le ou les ports à transférer à l'interface de réseau étendu (Internet). Le champ est automatiquement rempli quand vous choisissez une application à partir de la liste déroulante.
Protocole	Sélectionnez le protocole pour la redirection de port. Les options sont Tout, TCP et UDP. Le protocole s'affiche automatiquement si vous choisissez une application à partir de la liste déroulante.
Adresse IP	Peut être entré manuellement ou rempli suivant votre sélection dans la liste déroulante du Nom de l'ordinateur.
Nom d'ordinateur	Appareil sur votre réseau local auquel la règle sera appliquée. Cliquez sur la double flèche pour remplir le champ de l'adresse IP.
Plage de ports interne	Entrez le ou les ports sur le client réseau local auxquels vous voulez transférer des données. Le champ est automatiquement rempli quand vous choisissez une application à partir de la liste déroulante.

4. Cliquez sur **Enregistrer** en haut ou en bas de la page.

7 Installation et utilisation de logiciel WD supplémentaire

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

WD Print Share
My Net View (Windows)

Le routeur My Net AC1300 est compatible avec deux applications Western Digital : WD Print Share et My Net View. Pour installer le logiciel, vous avez deux possibilités :

- L'installer depuis le dossier WD Software sur le CD d'installation et de ressources.
- Le télécharger sur *http://support.wdc.com/*.

Remarque : Après téléchargement et enregistrement des fichiers du logiciel, procédez comme pour installer les fichiers depuis le CD.

WD Print Share

Votre routeur My Net AC1300 peut partager une imprimante, une imprimante multifonction ou un scanner avec des ordinateurs sur votre réseau. Connectez simplement l'imprimante/le scanner sur un port USB disponible sur le routeur, installez le logiciel du fabricant de l'imprimante/scanner, puis installez le logiciel WD Print Share sur chaque ordinateur qui recevra l'imprimante/le scanner.

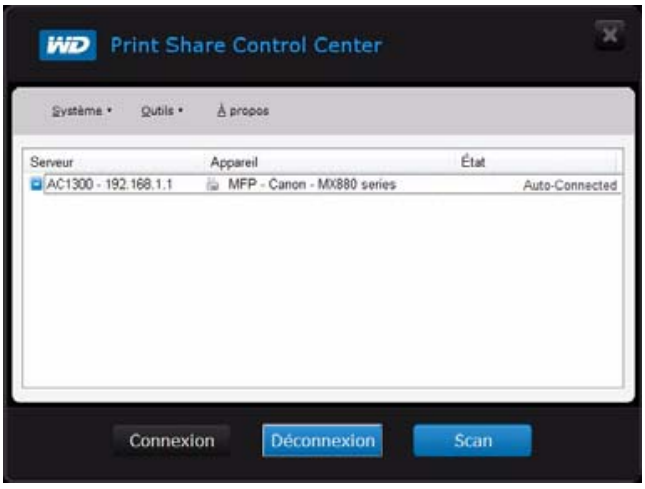
Ce chapitre est composé des rubriques suivantes.

Installation de WD Print Share (Windows)

Avant d'installer le logiciel WD Print Share, assurez-vous que le pilote et le logiciel du fabricant de l'imprimante/scanner sont bien installés sur votre ordinateur.

1. Connectez l'imprimante/scanner USB sur tout port USB disponible à l'arrière du routeur.
2. Insérez le CD d'installation et de ressources dans le lecteur de CD de votre ordinateur.
3. Faites un double-clic sur **WD Software > WDPrintShare > setup**. L'assistant InstallShield Wizard de WD Print Share apparaît.
4. Suivez les instructions de l'assistant pour afficher l'écran Centre de contrôle de Print Share.

   Remarque : Pour ouvrir cet écran à l'avenir, faites un double-clic sur l'icône WD Print Share sur le bureau.

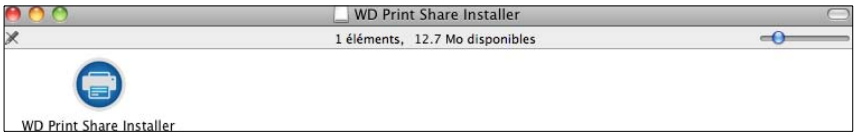


5. Assurez-vous que l'état est **Auto-connecté** ou **Connecté**. Vous être maintenant prêt à imprimer.

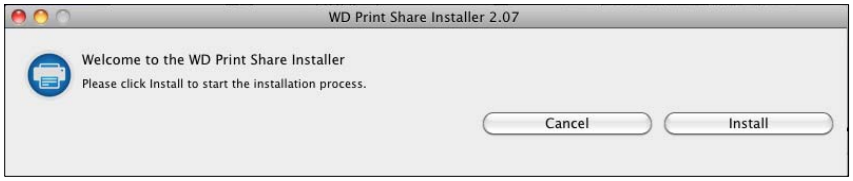
Installation de WD Print Share (Mac)

Avant d'installer le logiciel WD Print Share, assurez-vous que le pilote et le logiciel du fabricant de l'imprimante/scanner sont bien installés sur votre ordinateur.

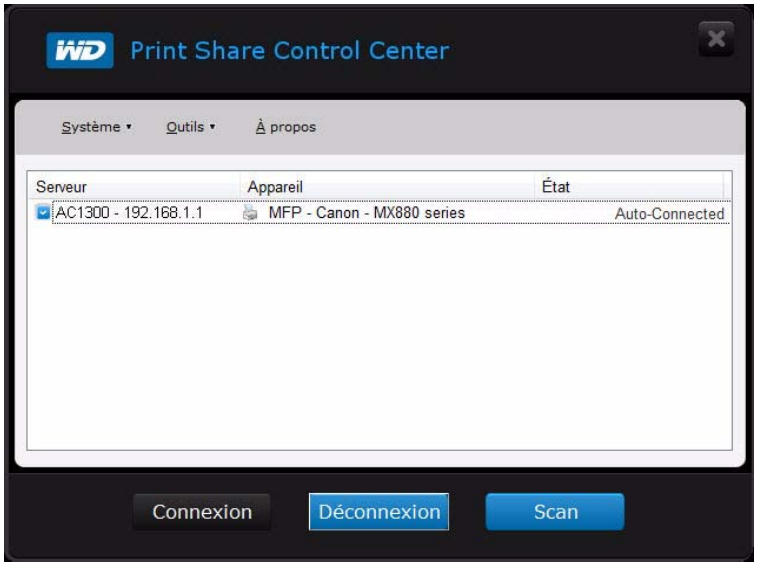
1. Ouvrez le CD et dans le Finder, faites un double-clic sur **WD Software > WDPrintShare > WD Print Share Installer.dmg**.



2. Faites un double-clic sur l'icône **WD Print Share Installer** pour afficher l'écran de bienvenue du programme d'installaton.



3. Cliquez sur **Install** et suivez l'assistant d'installation pour installer WD Print Share.
4. Quand l'installation est terminée, cliquez sur l'icône **WD Print Share** du bureau pour afficher le centre de contrôle WD Print Share.



Utilisation de WD Print Share

Ouverture de WD Print Share

Pour afficher le centre de contrôle WD Print Share à tout moment, cliquez sur l'icône **WD Print Share** sur le bureau.

Utilisation et connexion automatique de l'imprimante

Par défaut, l'imprimante est en mode **Auto-connecté** qui permet à l'ordinateur d'être connecté à l'imprimante seulement quand vous envoyez une tâche d'impression à l'imprimante. Un autre utilisateur sur le réseau peut utiliser l'imprimante quand vous êtes déconnecté.

À l'aide du bouton Connexion

Le mode connecté s'applique à l'imprimante et au scanner. Sélectionner une imprimante ou un scanner et cliquer sur **Connecter** permet de connecter manuellement l'appareil à un ordinateur pour la durée réglée sur **Outil > Régler le délai**.

Utilisation du bouton Connexion avec un scanner

1. Sélectionnez le scanner dans la liste du Centre de contrôle de WD Print Share.
2. Cliquez sur **Connecter**. L'état devient **Connecté**.
3. Lancez le logiciel qui est fourni avec votre scanner.
4. Une fois que la tâche de scan a été effectué, déconnectez en cliquant sur **Déconnecter** ou sur laissez le scanner se déconnecter automatiquement après la durée réglée sur **Outil > Régler le délai**.

À l'aide du bouton Scan

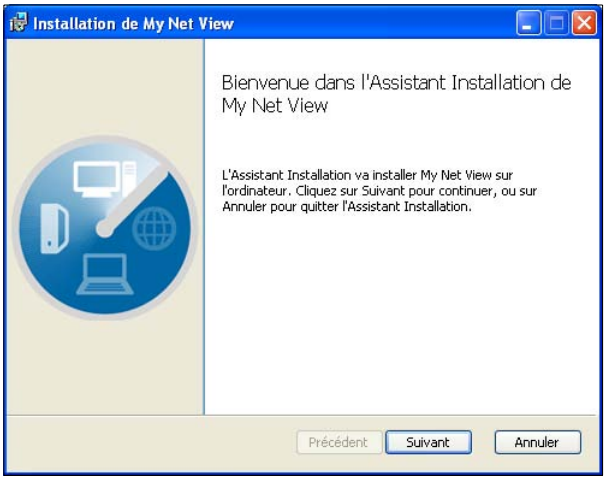
Vous pouvez aussi utiliser le bouton **Scan** sur le Centre de Contrôle WD Print Share pour numériser avec l'interface standard de l'industrie TWAIN ou WIA.

1. Sélectionnez le scanner dans la liste du Centre de contrôle de WD Print Share.
2. Cliquez sur **Scan**. Vous êtes invité à sélectionner l'interface du scanner. Une interface utilisateur du scanner apparaît sur l'écran.
3. Choisissez les options et cliquez sur **Scan** pour scanner votre image ou document.
4. Une fois le scan terminé, cliquez sur **Fermer**.

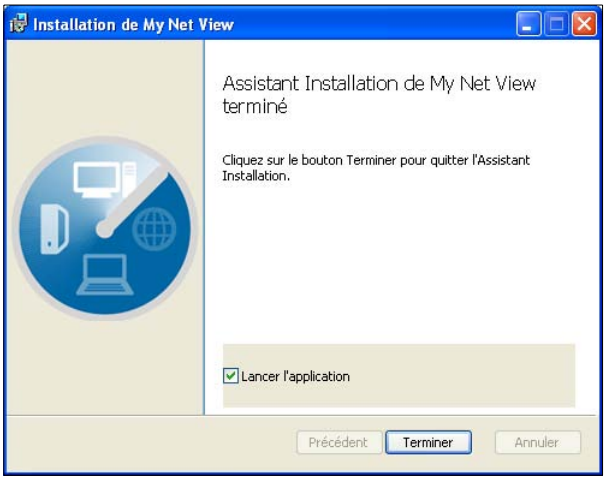
My Net View (Windows)

Installation avec My Net View Setup (sur CD)

1. Ouvrez le CD et faites un double-clic sur **WD Software > MyNetView > MyNetViewSetup** pour afficher l'écran de bienvenue de **l'assistant d'installation My Net View**.



2. Cliquez sur **Suivant** et suivez les instructions de l'assistant jusqu'à l'écran Achèvement de l'assistant d'installation de My Net View.

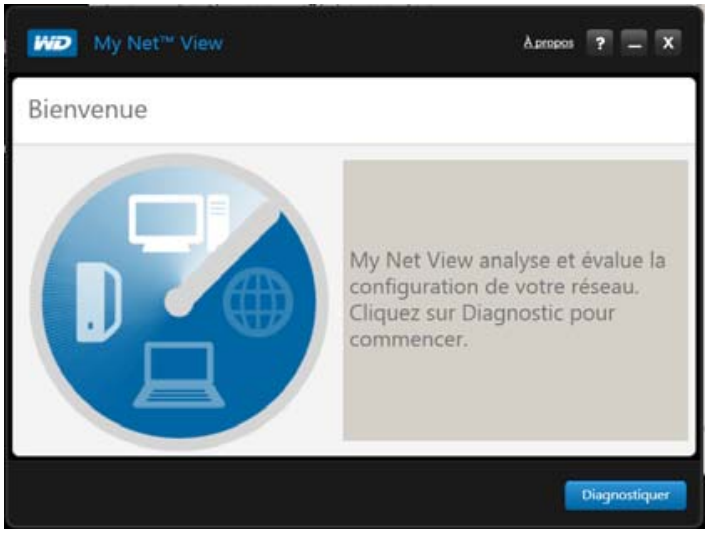


3. Par défaut, la case **Lancer l'application** est cochée. Si vous ne souhaitez pas démarrer My Net View, décochez la case.
4. Cliquez sur **Terminer**.

Utilisation de My Net View pour les diagnostics réseau

Quand vous avez installé My Net View sur votre ordinateur, vous pouvez l'utiliser pour diagnostiquer des problèmes de réseau.

1. Faites un double-clic sur l'icône **My Net View** dans le dossier Western Digital du menu **Démarrer**. L'écran Bienvenue de My Net View apparaît.



2. Cliquez sur **Diagnostiquer** et utilisez l'aide en ligne (**?**) pour vous guider dans les procédures de diagnostic.

8

Dépannage

Problème	Solution
Le voyant d'alimentation ne s'allume pas.	1. Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché au routeur. 2. Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est sur On et que la prise électrique fonctionne correctement. Pour ce faire, branchez un appareil électronique différent dans la prise et essayez de l'allumer. 3. Vérifiez que vous utilisez l'adaptateur secteur fourni avec le routeur.
Le voyant d'alimentation d'un numéro de port ne s'allume pas.	1. Assurez-vous que l'appareil connecté est alimenté. 2. Vérifiez que le ou les câbles Ethernet sont correctement connectés aux ports sur l'appareil et au routeur. 3. Vérifiez que le câble entre le routeur et l'appareil électronique fonctionne correctement, remplacez-le par un autre câble.
Les ordinateurs ne peuvent pas accéder à Internet.	1. Assurez-vous que le routeur est bien alimenté. Le voyant LED d'alimentation doit être allumé de façon continue et ne pas clignoter. 2. Vérifiez les connexions de câble entre le modem, le routeur et l'ordinateur : • Vérifiez que le câble Ethernet connecté à votre modem est bien connecté au port internet sur le routeur. • Un câble Ethernet connecté sur votre ordinateur doit être connecté au port du réseau local à l'arrière du routeur. 3. Éteignez et rallumez votre modem, routeur et ordinateur. 4. Si quelque chose d'autre ne fonctionne pas, installez My Net View à partir du CD d'installation et de ressources ou contactez l'assistance technique sur *http://support.wdc.com* ou votre FAI.
Tous les voyants LED en face avant clignotent en permanence.	1. Repositionnez votre routeur à un endroit disposant d'une bonne ventilation. 2. Éteignez votre routeur et laissez-le reposer 15 à 20 minutes le temps qu'il refroidisse. Rallumez votre routeur pour reprendre le fonctionnement. 3. Si le problème persiste, contactez l'assistance client à l'adresse *http://support.wdc.com*.

9

Informations légales et de garantie

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

Conformité réglementaire
Informations de garantie (Toutes les régions sauf l'Australie et la Nouvelle Zélande)
Informations de garantie (Australie et Nouvelle Zélande seulement)

Conformité réglementaire

Déclaration relative aux interférence de la Federal Communication Commission

Cet appareil est conforme au chapitre 15 de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment une interférence qui peut causer un fonctionnement non souhaité.

Cet appareil a été testé et déclaré conformes aux limites d'un appareil numérique de Classe B, conformément aux réglementations du chapitre 15 de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radio qui s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peuvent causer des interférences nuisibles à la réception de communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie que ces interférences n'apparaîtront pas dans une installation particulière. Si cet appareil entraîne des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être évalué en allumant et en éteignant l'appareil, nous vous conseillons de tenter de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Éloignez davantage l'appareil du récepteur.
- Branchez l'appareil dans une prise ou un circuit différent de celui utilisé par le récepteur.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV ou installateur agréé pour de l'assistance.

Informations réglementaire/Réfutations

L'installation et l'utilisation de cet appareil sans fil réseau local doivent être en accord avec les instructions de la documentation de l'utilisateur fournie avec le produit. Toute modification (notamment les antennes) faite à cet appareil n'ayant pas été expressément approuvée par le fabricant peut entraîner l'annulation du droit d'utilisation de l'utilisateur sur ce matériel. Le fabricant n'est pas responsable des interférences radio ou télévision causée par une modification non autorisée de cet appareil, ou par la substitution des câbles de connexion et du matériel par d'autres matériaux provenant d'autres fabricants. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de corriger toute interférence causée par une modification, une substitution ou une connexion non autorisée. Le fabricant et ses détaillants ou distributeurs autorisés ne peuvent être tenus responsables pour toute nuisance ou violation des lois gouvernementales induites par une utilisation non conforme à ces instructions.

Pour un fonctionnement dans la plage de fréquence de 5,15 ~ 5,25 GHz, il est réduit à un environnement intérieur. Cet appareil est conforme à toutes les conditions spécifiées dans le chapitre 15E, section 15.407 du règlement FCC.

ATTENTION : Pour être conforme aux prérequis de la réglementation FCC RF sur l'exposition, l'antenne utilisée pour le émetteur doit être installée à une distance minimum de 20 cm de toute personne et ne doit pas être située ou fonctionner de façon conjointe avec tout autre antenne ou émetteur.

Remarque : La sélection du code de pays est exclusivement pour les modèles non américains et n'est pas disponibles pour les modèles américains. Selon la réglementation FCC, tous les produits WiFi commercialisés aux États-Unis doivent être en configuration fixe sur les canaux américains seulement.

Industrie Canada (IC)

This device complies with RSS-210 of the Industry Canada Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

ATTENTION ! L'appareil utilisant la bande 5150-5250 MHz est destiné exclusivement à un usage en intérieur pour réduire le risque d'interférences nuisibles avec des systèmes de satellite mobile utilisant les mêmes canaux.

AVERTISSEMENT ! Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Radiation Exposure Statement: This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm between the radiator and your body.

Déclaration d'exposition aux radiations: Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Déclaration ICES-003/NMB-003

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

This device complies with Canadian ICES-003 Class B.

Ce produit est conçu pour être alimenté par une source d'alimentation homologuée, à double isolation, ou sur un bloc d'alimentation enfichable portant la mention "Classe 2".

Conformité de sécurité

Approved for US and Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1 : Safety of Information Technology Equipment.

Approuvé pour les États-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1 : Sûreté d'équipement de technologie de l'information.

This device is only for use with the compatible UL Listed AC adapter.

Cet appareil ne doit être utilisé qu'avec l'adaptateur secteur compatible à la norme UL.

以下警語適用台灣地區

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Pour le Mexique seulement

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Pour le Brésil seulement

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não causar interferência a sistema operando em caráter primário.

Conformité CE pour l'Europe

Operation of this device is subjected to the following National regulations and may be prohibited to use if certain restriction should be applied.

Le symbole CE sur l'appareil indique la conformité de cet appareil avec les directives applicables du Conseil de l'Union Européenne, dont les directives EMC (2004/108/EC), (1999/5/EC), la directive sur les limites de tension (2006/95/EC) et la directive EuP (2005/32/EC), si applicable. Une « déclaration de conformité » conforme aux directives applicables a été effectuée et est consultable chez Western Digital Europe.

Die Markierung mit dem CE-Symbol zeigt an, dass dieses Gerät mit den anwendbaren Richtlinien der Europäischen Union übereinstimmt. Eine "Konformitätserklärung" in Übereinstimmung mit den anwendbaren Richtlinien ist erstellt worden und kann bei Western Digital Europe eingesehen werden.

Le symbole CE sur l'appareil indique la conformité de cet appareil avec les directives applicables du Conseil de l'Union Européenne, dont les directives EMC (2004/108/EC), (1999/5/EC), la directive sur les limites de tension (2006/95/EC) et la directive EuP (2005/32/EC), si applicable. Une « déclaration de conformité » conforme aux directives applicables a été effectuée et est consultable chez Western Digital Europe.

Il marchio CE indica la conformità del sistema alle direttive applicabili del Consiglio dell'Unione europea, tra cui le Direttive EMC (2004/108/CE), (1999/5/CE), la Direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE), e la Direttiva EuP (2005/32/CE). Una “Dichiarazione di conformità” redatta in base alle direttive vigenti è disponibile presso Western Digital Europe.

La marca con el símbolo CE indica el cumplimiento de este sistema de las Directivas del Consejo de la Unión Europea correspondientes, incluidas las directivas EMC (2004/108/EC) y (1999/5/EC), la Directiva de bajo voltaje (2006/95/CE) y la Directiva EuP (2005/32/EC). Se ha realizado una "Declaración de conformidad" de acuerdo con las directivas aplicables y se encuentra archivada en Western Digital Europe.

CE-märkningen innebär att detta system uppfyller Europeiska Unionens tillämpliga rådsdirektiv, inklusive EMC-direktivet (2004/108/EC), (1999/5/EC), lågspänningsdirektivet (2006/95/EC) och EuP-direktivet (2005/32/EC). En "Konformitetsdeklaration" i enlighet med gällande direktiv har gjorts och finns arkiverad hos Western Digital Europe.

Merking med CE-symbolet indikerer at dette systemet samsvarer med gjeldende direktiver (council directives) for EU, inkludert EMC-direktiv (2004/108/EF), (1999/5/EF), Lavspenningsdirektiv (2006/95/EF) og EuP-direktiv (2005/32/EF). En "Samsvarserklæring" i henhold til gjeldende direktiver har blitt opprettet og er i Western Digital Europas arkiver.

CE-merkintä osoittaa tämän järjestelmän yhdenmukaisuuden sovellettavissa olevien Euroopan yhteisön neuvoston direktiivien kanssa, mukaan lukien EMC-direktiivi (2004/108/EC), (1999/5/EC), alijännitedirektiivi (2006/95/EC) sekä EuP-direktiivi (2005/32/EC). "Noudattamisjulistus" on jätetty asiaankuuluvien direktiivien mukaisesti, ja se on tallessa Western Digital Europessa.

Mærkning med CE-symbolet angiver at systemet overholder Europaparlamentets og Rådets direktiver, herunder EMC-direktiverne (elektromagnetisk kompatibilitet) (2004/108/EC), (1999/5/EC) og lavspændingsdirektivet (2006/95/EC) og EuP-direktivet 2005/32/EC. En “Declaration of Conformity” (overensstemmelsesattestering) i henhold til gældende direktiver er afgivet og opbevares hos Western Digital Europe.

Маркировка символом CE свидетельствует о соответствии настоящей системы положениям применимых директив Совета Европейского Союза, в том числе директив об электромагнитной совместимости (2004/108/EC, 1999/5/EC), директивы о низковольтном оборудовании (2006/95/EC) и директивы об устройствах, использующих электроэнергию (2005/32/EC). Заявление о соответствии положениям применимых директив, сделанное компанией Western Digital, находится в архиве её европейского подразделения.

Η σήμανση με το σύμβολο CE υποδεικνύει ότι το σύστημα αυτό συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, συμπεριλαμβανομένων των οδηγιών περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (2004/108/ΕΚ), (1999/5/ΕΚ), της οδηγίας περί χαμηλής τάσης (2006/95/ΕΚ) και της οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου (2005/32/ΕΚ). Έχει πραγματοποιηθεί μία «Δήλωση συμμόρφωσης», σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες και τηρείται στα αρχεία της Western Digital Ευρώπης.

يشير التمييز بوضع الرمز CE إلى توافق هذا النظام مع توجيهات المجلس القابلة للتطبيق والخاصة بالاتحاد الأوروبي ، بما في ذلك توجيهات التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC)، و(1999/5/EC)، و توجيه الجهد الكهربي المنخفض (2006/95/EC)، و EuP Directive 2005/32/EC. وتم وضع "إعلان المطابقة" طبقاً للتوجيهات سارية المفعول وهو موجود في ملف على Western Digital Europe.

Conformité environnementale (Chine)

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
机壳/机箱	O	O	O	O	O	O
电路板组合 / 板卡	O	O	O	O	O	O
电源变压器 / 电源供应器	X	O	O	O	O	O
螺丝	O	O	O	O	O	O
除印刷板电路板外的其他电子组件	X	O	O	O	O	O

O: 代表此种部件的所有均质材料中所含的该种有毒有害物质均低于中华人民共和国信息产业部所颁布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》(SJ/T 11363-2006) 规定的限量。

X: 代表此种部件所用的均质材料中, 至少有一类材料其所含的有毒有害物质高于中华人民共和国信息产业部所颁布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》(SJ/T 11363-2006) 规定的限量

除非产品上另有标记，所有内附产品及其部件的'环保使用期限'均由此显示的符号表示。此环保使用期限只适用于产品手册中所规定的使用条件。

(在此表中，企业可能需要根据实际情况对标记"X"的项目进行进一步的技术性解释。)

Informations de garantie (Toutes les régions sauf l'Australie et la Nouvelle Zélande)

Garantie limitée

WD garantit que le produit dans le cadre d'un usage normal, est exempt de défaut de matériau et de main-d'œuvre pour la durée définie ci-dessous et qu'il fonctionnera conformément aux spécifications de WD. La durée de votre garantie limitée varie en fonction du pays d'achat du Produit. La durée de votre garantie limitée est de 1 ans dans la région Amérique du Nord, Centrale et du Sud, de 2 ans dans la région Europe, Proche Orient et Afrique et de 3 ans dans la région Asie Pacifique, sauf obligation légale contraire. Cette période de garantie limitée débute à la date d'achat mentionnée sur la facture. WD peut à sa seule discrétion proposer à la vente des extensions de garantie. WD ne saurait être responsable d'un produit retourné s'il peut conclure que le produit a été volé chez WD ou que le défaut prétendu est a) non apparent, b) ne peut pas être corrigé raisonnablement suite à des dégâts survenus avant la réception du produit par WD, ou c) est attribuable à une utilisation ou installation incorrecte, à une altération (y compris enlèvement ou altération d'étiquette et ouverture ou dépose de boîtier extérieur, sauf si le produit se trouve sur une liste de produits à intervention limitée de l'utilisateur autorisée et que l'altération spécifique entre dans le cadre des instructions applicables, indiquées sur *http://support.wdc.com*), un accident ou une manipulation incorrecte par qui que ce soit d'autre que WD. Sous réserve des limitations ci-dessus, votre recours unique et exclusif en garantie sera pendant la durée de la garantie mentionnée ci-dessus et au choix de WD, la réparation ou le remplacement du produit avec un produit équivalent ou de meilleure qualité. La garantie de WD s'étend aux produits réparés ou remplacés pour la durée restante de la garantie d'origine ou quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date d'expédition d'un produit réparé ou remplacé, selon la durée la plus longue.

La garantie limitée de WD est exclusive de toute autre et ne s'applique qu'aux produits vendus à l'état neuf. Les recours mentionnés ici remplacent a) tout autre recours ou garantie, explicite, implicite ou contractuel, y compris mais sans limitation la garantie implicite de valeur marchande ou d'adaptation à un usage particulier et b) toute obligation ou responsabilité de WD concernant des dommages notamment, mais sans limitation accidentels, accessoires ou spéciaux, ou toute perte financière, de bénéfice ou frais, perte de données survenant suite ou en liaison avec l'achat, l'utilisation ou le fonctionnement du produit, même si WD a été averti de la possibilité de tels dommages. Aux États-Unis, certains états n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, les limitations ci-dessus peuvent donc ne pas vous être applicables. Cette garantie vous donne des droits spécifiques, et n'est pas exclusive de la garantie légale qui peut varier d'un état à l'autre.

Service après-vente

WD apprécie votre fidélité et tente toujours de vous offrir le meilleur service. Si ce produit nécessite une réparation, vous pouvez prendre contact avec le détaillant auprès duquel vous l'avez acheté ou visiter notre site web d'assistance sur les produits à l'adresse *http://support.wdc.com* pour plus d'informations sur l'accès aux réparations ou obtenir un numéro de retour RMA (Return Material Authorization). Si la conclusion est que le produit est peut-être défectueux, vous recevrez un numéro RMA ainsi que des instructions de retour du produit. Un retour non autorisé (c'est-à-dire sans émission préalable d'un numéro RMA) vous sera renvoyé à vos frais. Les retours autorisés doivent être effectués dans un emballage d'expédition homologué, prépayé et assuré, à l'adresse fournie par les documents de retour. Votre carton et emballage d'origine doivent être conservés pour rangement ou expédition de votre produit WD. Pour définir de façon certaine la durée de garantie, vérifiez la date d'expiration de la garantie (numéro de série obligatoire) à l'adresse *http://support.wdc.com*. WD ne saurait être tenu responsable de la perte de données quelle qu'en soit sa cause, de la récupération de données perdues ni des données contenues dans tout produit qui viendrait en sa possession.

Informations de garantie (Australie et Nouvelle Zélande seulement)

Pour les clients achetant des produits en Australie et en Nouvelle Zélande, veuillez vous référer à ces informations de garantie.

Aucun élément de cette garantie ne modifie ou n'exclut vos droits légaux tels que définis par l'Australian Competition and Consumer Act ou par le New Zealand Consumer Guarantees Act. Cette garantie met en avant la démarche de WD qui préfère les résolutions les plus rapides et les plus simples pour toutes les parties quant aux plaintes de garantie.

Aucun autre garantie d'aucune sorte, ni explicite ni implicite, y compris mais sans limitation les garanties contenues dans le Sale of Goods Act, ne concerne le Produit. Si vous achetez votre Produit en Nouvelle Zélande pour une fin commerciale, vous reconnaissez et acceptez que le New Zealand Consumer Guarantees Act n'est pas applicable.

En Australie, nos produits sont fournis avec des garanties qui ne peuvent pas être exclues par les termes de la Australian Consumer Law. Vous pouvez prétendre à un remplacement ou à un remboursement et à une compensation pour tout autre perte ou dommage raisonnablement prévisible. Vous pouvez également prétendre à une réparation ou à un remplacement d'un produit si le produit a un défaut de qualité évident et si ce défaut n'est pas un défaut majeur. Ce qui est considéré comme un défaut majeur sort du champ de la Australian Consumer Law.

Garantie

WD garantit que le produit dans le cadre d'un usage normal, est exempt de défaut de matériau et de main-d'œuvre pour la durée définie ci-dessous et qu'il fonctionnera conformément aux spécifications de WD. Le terme de votre garantie est de 3 ans en Australie et en Nouvelle Zélande, sauf législation contraire. Le terme de votre période de garantie débute à la date d'achat mentionnée sur la facture d'un distributeur autorisé ou d'un détaillant autorisé. Une preuve d'achat est requise pour être éligible pour cette garantie et pour établir la date de début de cette garantie. Le service de garantie ne sera pas fourni, sauf si le Produit est retourné à un distributeur autorisé, à un détaillant autorisé ou à un centre de retour WD autorisé de la zone où les produits WD ont d'abord été livrés. WD peut à sa seule discrétion proposer à la vente des extensions de garantie. WD ne saurait être responsable d'un produit retourné s'il peut conclure que le produit (i) n'a pas été acheté chez un distributeur autorisé ou à un revendeur autorisé, (ii) n'a pas été utilisé en accord avec les spécifications et les instructions, (iii) n'a pas été utilisé pour la fonction pour laquelle il a été conçu, ou si (iv) il a été chez volé à WD ou que le défaut prétendu est a) non apparent, b) ne peut pas être corrigé raisonnablement suite à des dégâts survenus avant la réception du produit par WD, ou c) est attribuable à une utilisation ou installation incorrecte, à une altération (y compris enlèvement ou altération d'étiquette et ouverture ou dépose de boîtier extérieur, y compris du cadre de montage, sauf si le produit se trouve sur une liste de produits à intervention limitée de l'utilisateur autorisée et que l'altération spécifique entre dans le cadre des instructions applicables, indiquées sur support.wdc.com), un accident ou une manipulation incorrecte par qui que ce soit d'autre que WD.

LES PRODUITS SONT DES OBJETS COMPLEXES ET FRAGILES QUI PEUVENT OCCASIONNELLEMENT DÉFAILLIR (A) EN RAISON DE CAUSES TIERS, NOTAMMENT MAIS SANS S'Y LIMITER EN RAISON D'UNE MAUVAISE MANIPULATION, D'UNE EXPOSITION A LA CHALEUR, AU FROID ET A L'HUMIDITÉ ET AUX PANNES D'ALIMENTATION OU (B) EN RAISON DE FAUTES INTERNES; CES PANNES PEUVENT ENTRAÎNER LA PERTE, LA DÉGRADATION, L'EFFACEMENT OU L'ALTÉRATION DES DONNÉES. NOTEZ QUE VOUS SEREZ CONSIDÉRÉ COMME RESPONSABLE DE LA PERTE, DE LA DÉGRADATION, DE L'EFFACEMENT OU DE L'ALTÉRATION DES DONNÉES QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE, ET DE LA SAUVEGARDE ET DE LA PROTECTION DES DONNÉES CONTRE TOUTE PERTE, DÉGRADATION, EFFACEMENT OU ALTÉRATION. VOUS ACCEPTEZ DE SAUVEGARDER CONTINUELLEMENT TOUTES LES DONNÉES SUR LE PRODUIT ET D'EFFECTUER UNE SAUVEGARDE AVANT DE DEMANDER TOUT SERVICE GENERAL ET ASSISTANCE TECHNIQUE A WD.

En Australie, si le produit n'appartient pas au type de produit normalement obtenu pour une utilisation ou une consommation personnelles, domestiques ou privées, et dans la mesure ou cela est juste et raisonnable, WD limite sa responsabilité à remplacer le Produit ou à fournir un Produit équivalent ou meilleur.

Cette garantie s'étend aux produits réparés ou remplacés pour la durée restante de la garantie d'origine ou quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date d'expédition d'un produit réparé ou remplacé, selon la durée la plus longue. Cette garantie est exclusive aux fabricants de WD de toute autre et ne s'applique qu'aux produits vendus à l'état neuf.

Service après-vente

WD apprécie votre fidélité et tente toujours de vous offrir le meilleur service. En cas de problème, merci de nous donner l'occasion de le résoudre avant de retourner ce Produit. La plupart des questions de support technique peuvent être traitées par notre base de connaissances ou par notre service d'assistance par e-mail à l'adresse http://support.wdc.com. S'il n'y a pas de réponse ou si vous préférez, prenez contact avec WD au numéro de téléphone applicable indiqué dans ce document.

Si vous souhaitez envoyer une réclamation, vous devez d'abord contacter l'intermédiaire à qui vous avez originellement acheté le Produit. Si vous ne pouvez pas contacter cet intermédiaire auquel vous avez acheté le Produit, visitez notre site web d'assistance sur les produits à l'adresse http://support.wdc.com pour plus d'informations sur l'accès aux réparations ou obtenir un numéro de retour RMA (Return Material Authorization). Si la conclusion est que le produit est peut-être défectueux, vous recevrez un numéro RMA ainsi que des instructions de retour du produit. Un retour non autorisé (c'est-à-dire sans émission préalable d'un numéro RMA) vous sera renvoyé à vos frais. Les retours autorisés doivent être effectués dans un emballage d'expédition homologué, prépayé et assuré, à l'adresse fournie avec votre numéro RMA. Si après la réception d'une réclamation sous cette garantie, WD ou l'intermédiaire auprès duquel vous avez acheté le Produit valide votre réclamation, WD ou l'intermédiaire doit, à sa discrétion, réparer ou remplacer le Produit avec un Produit équivalent ou meilleur ou rembourser le montant du Produit. Vous êtes responsable de toute dépense associée à une réclamation sous cette garantie. Les avantages dont vous pouvez bénéficier sous cette garantie s'ajoutent aux autres droits et recours définis par l'Australian Competition and Consumer Act ou par le New Zealand Consumer Guarantees Act.

Votre carton et emballage d'origine doivent être conservés pour rangement ou expédition de votre produit WD. Pour définir de façon certaine la durée de garantie, vérifiez la date d'expiration de la garantie (numéro de série obligatoire) à l'adresse *http://support.wdc.com*.

Western Digital Technologies, Inc.
3355 Michelson Drive, Suite 100
Numéro : 949-672-7000
E-mail : support@wdc.com

Licence GNU GPL (General Public License)

Le logiciel intégré dans ce produit peut inclure un logiciel d'autres fournisseurs régi par les droits d'auteur attribués sous licence GPL (« logiciel GPL ») et non sous la licence utilisateur final de Western Digital. Conformément à la licence GPL, si applicable : 1) le code source du logiciel GPL peut être téléchargé gratuitement à l'adresse http://support.wdc.com/download/gpl, ou obtenu sur CD pour une somme modique à l'adresse http://support.wdc.com/download/gpl ou en appelant l'Assistance client dans les trois ans à compter à la date de l'achat, 2) vous pouvez réutiliser, redistribuer et modifier le logiciel GPL ; 3) pour ce qui concerne exclusivement le logiciel GPL, celui-ci est fourni "tel quel" sans garantie d'aucune sorte, dans toute la limite autorisée par la loi applicable ; et 4) une copie de la licence GPL est incluse sur le CD livré, elle peut aussi être obtenue à l'adresse www.gnu.org, et se trouve aussi à l'adresse support.wdc.com/download/gpl.

Toute modification ou falsification du logiciel, notamment sans s'y restreindre vers un logiciel Open Source, relève de votre propre responsabilité. Western Digital n'est pas responsable d'une telle modification ou falsification. Western Digital ne prendra en charge aucun produit dans lequel vous avez tenté de modifier, ou avez modifié, un logiciel fourni par Western Digital.

Annexe : Caractéristiques techniques

Caractéristiques	
Ethernet	(5) Ports Gigabit Ethernet 10/100/1000
Ports USB	(2) Ports USB 2.0
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows XP avec Service Pack 3
	Windows Vista avec Service Pack 2
	Windows 7 avec Service Pack 1
	Mac OS X Leopard
	Mac OS X Snow Leopard
	Mac OS X Lion
	Mac OS X Mountain Lion
Navigateurs compatibles	Pour PC : IE7, IE8 et IE9
	Pour Mac : Safari
	Pour PC et Mac : Firefox et Google Chrome
Dimensions	Largeur : 230,5 mm (9,0")
	Profondeur : 168,8 mm (6,6")
	Hauteur : 36,2 mm (1,4")
	Poids : 0,44 kg (0,96 lb)
Alimentation	Tension en entrée : 100 V à 240 V CA
	Fréquence en entrée : 50 à 60 Hz
	Tension en sortie : 12 V CC, 3 A
	Consommation : 36 W
Température	Température de fonctionnement : De 0 à 40 °C (De 32 à 104 °F)
	Température de stockage : De -40 à 70 °C (De -40 à 158 °F)

Index

A

accès invité 4
accessoires 5
adaptateurs d'alimentation 5
Adaptateurs d'alimentation CA 5
appareil
  non équipé du WPS, connexion 24
Assistant d'installation WD 12

B

bouton
  Alimentation 7
  Fermer 26
  On/Off 8
  Réinitialisation 7
  WPS 6, 23
Bouton d'alimentation 7
Bouton de réinitialisation 7
Bouton Fermer 26

C

composantes de l'écran 26
Conformité CE pour l'Europe 63
conformité de sécurité 62
conformité environnementale 65
conformité réglementaire 61
contenu de la boîte 4
contrôle parental 4

D

dépannage
  le voyant d'alimentation d'un numéro de port ne s'allume pas 60
  le voyant d'alimentation ne s'allume pas 60
  les ordinateurs ne peuvent accéder à Internet 60
  tous les voyants LED en face avant clignotent en permanence 60

E

Easy Setup 10
écrans
  Accès invité 33
  Administrateur 40
  ALG 38
  Configuration Internet 28
  Contrôle parental 37
  DMZ 37
  DNS dynamique 30
  Écran de l'état IPv6 29
  Enregistrement 42
  État Internet 27
  FasTrack QoS 39
  Filtre MAC 37
  Fonctionnalités complémentaires 38
  Hôte et Réseau local 33
  Installation sans fil 31
  IPv6 29
  Journal 42
  Langue 42
  Mise à jour logiciel 41
  Mode appareil 42
  Paramètres d'heure 41
  Pare-feu 36
  Redirection de port 38
  Retirer le périphérique en toute sécurité 36
  Routage 39
  Serveur DHCP 34
  Stockage avancé 35
  Système 41
  Table d'appareils et de clients 34
  UPnP réseau 40
  Vérification de la connexion 41
  WPS (Wi-Fi Protected Setup) 32
Écrans Paramètres avancés
  accès 25
  fermeture 26
enregistrement 42

F

face arrière
  composants 7
  Voyants LED 7
face avant
  composants 6
  Voyants 6
FasTrack QoS 4, 39
fermeture d'un écran des paramètres avancés 26

G

Garantie 65
garantie, Australie/Nouvelle Zélande 66
GPL, logiciel 67

I

icône de Mon Tableau de bord 16
informations de produit, enregistrement 2

installation
Easy Setup 10
Windows Vista/Win7 11
Windows XP 10
installation de My Net View 58
installation My Net View 58
Internet
état de la connexion 27
installation 28

J
journaux du système 42

L
langue à l'écran, changement 42
logiciel GPL 67
logiciel WD 4, 55

M
mise en route 8
mises à jour du micrologiciel 41
mode appareil 42
Mon Tableau de bord
icônes 16
My Net View
description 4
installation 58
utilisation 59

P
paramètres
de base 15
paramètres de la connexion sans fil 27
Paramètres DHCP 34
précautions d'utilisation 1
produit
accessoires 5
enregistrement 2
Garantie 65
information sur la sécurité 1
présentation 3

R
redirection de port 38
restauration système 41
RoHS (Chine) 65
routeur
connexions physiques 8

S
Serveur multimédia DLNA/UPnP 4
service 65
service (Australie/Nouvelle Zélande) 66
Service après-vente 65
service après-vente en Australie et Nouvelle Zélande 66
stockage
sur lecteurs USB 4
types de partage 35
stockage externe USB
installation 35

T
table d'appareils et de clients 34
tâches
avancées 43
de base 15
tâches avancées 43

U
USB
stockage 4, 35

V
vérification de connexion 41
vitesse bibande 3
vitesse, connexion filaire et sans fil 4
Voyants LED 6, 7
voyants LED de port 7

W
WD Print Share 4
installation sur un ordinateur Windows 55
utilisation 57
WPS
bouton 6
Voyant LED 6
WPS (Wi-Fi Protected Security) 4

Les informations fournies par WD sont considérées comme exactes et fiables ; mais WD n'assume aucune responsabilité pour leur utilisation ni pour toute infraction aux brevets ou autres droits de tiers conséquence de leur utilisation. Aucune licence ne vous est implicitement attribuée ni autrement concédée sur tout brevet ou droit de licence de WD. WD se réserve le droit de modifier les caractéristiques à tout moment sans préavis.

Western Digital, WD et le logo WD sont des marques déposées aux USA et dans d'autres pays, My Net est une marque commerciale of Western Digital Technologies, Inc, Adobe et Adobe Reader et le logo Adobe Reader sont des marques enregistrées d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et dans d'autres pays. Il est possible que d'autres marques appartenant à d'autres entreprises soient mentionnées.

© 2012 Western Digital Technologies, Inc. Tous droits réservés.

Western Digital
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612 U.S.A.

4779-705091-D00 SEP 2012